





THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX AND
TILDEN FOUNDATION



1763. The first medal of the war of the Seven Years. The obverse shows the profile of Louis XV. The reverse shows the battle of the Clouds.

TO NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

242371

ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS

R 1928 L



K. K.



Katze, oder Katz: siehe im VII Th.
S. 712.

Katzenart, die Spiegelkunst, die Künste
steht bei Eigenschaften des Spiegels, bei
junge Theil bei angemeßenen Maschinen
ist, welcher die Künstekunst bei Spiegeln verbindet
bei Strahlen, die von Spiegeln gerad gezogen wer-
den, in sich enthält: so ist die Kunst vom Spiegeln
durchsicht, aber besteht aus Spiegeln nach Spiege-
len, die von dem Objekt gerad gezogen in das Auge
kommen, und die Kunst vom Spiegeln nach Spiege-
len, die in Spiegeln oder andern durchsichtigen Körpern
ausgebreitet werden, besteht. Siehe Spiegel.

Katzenbaum, siehe Nachtstolzen.

Katzen, wie, bei den Tschernoren, die kleinste
Hefe an dem Kopf: welche gemein, welcher bei
Tschernoren wie, wenn es mit dem Kopfe gemein
ist wie.

Katzen, Katzen, die Hefe in Spiegeln, wie
ist, welche von dem bekannten Tschernoren, durchsicht
im Spiegeln in Tschernoren geformt, ist aber ganz wie
bei. Siehe XXXI Th. 5. (Spiegel)

schüler Kreise geschlagen ist. Der Bischof zu Olmütz zog 1554 die Gegend um Katscher an sich, und riß sie von Schlesien ab. Im J. 1742 kam sie, durch den berliner Frieden, an den König von Preußen; indessen besitzt sie noch der Bischof zu Olmütz als Vassall des Königes. Die Einwohner reden deutsch, und sind katholisch. Ihr vorzüglicher Nahrungszweig ist der Ackerbau, und die Einwohner besitzen an 2000 Scheffel Land. Wein: Meth: Bier: und Branntweinschank kann jeder Bürger treiben. Es sind daselbst 5 Jahrmärkte. Die jährliche Consumtion beträgt: 100 Scheff. Weizen, 1920 Scheff. Roggen, 760 Sch. Gerste, zum Backen; 57 St. Ochsen, 170 St. Kälber, 242 St. Schweine, 145 St. Hammel. Die Anzahl der Menschen ist gewesen: im J. 1775, 1012; im J. 1765, 984; im J. 1775, 1018; und im J. 1780, 1034. In der Stadt sind 169 Bürgerhäuser. Die Stadt gehört in Kammeral: Sachen, zum 6ten Departement. Die Kammeren hat jährlich 1800 Rthlr. Einkünfte.

Beitr. zur Beschreib. von Schlesien, 3 B. Brieg, 1784, 2. S. 244, f.

Katschitzen, oder Katschinzische Tataren, eine von dem Flusse Katscha, der in den Jenisei fällt, so benannte kleine Völkerschaft in Sibirien. Sie nennen sich selbst Kaschtar, auch Katschar. Sie wohnen am linken Ufer des Jenisei vom Ubalan bis an den Katscha, und an den Jenisei Bächen zwischen beiden. Ihr Gebieth, welches zur krasnojarsischen Provinz gehört, und bergig, aber doch fruchtbar ist, besitzen sie länger, als die Geschichte dieser Gegenden reicht. Es werden in demselben verschiedene Spuren von Bergbau und Schmelzwerken ehemahliger Einwohner, wie auch viele mit allerley Geschirren und Waffen angefüllte Gräber, angetroffen. Die Berg: und Hütten: Arbeit konnte nicht füglich ein
Ges

Gewerbe ihrer nomadisirenden Vorfahren seyn; vielleicht sind die Ueberbleibsel davon von noch ältern Völkern, oder die Katschitzen erlaubten auch ihren Nachbarn in ihrem Gebirge Erze zu gewinnen und Metalle zu schmelzen. Das könnten Manschuren oder Dauren gewesen seyn, welche in Daurien viele Beweise ihrer Berg- und Schmelz-Arbeit sowohl, als auch ihres Ackerbaues, hinterlassen haben. Die Gräber eignen die Katschitzen ihren Vorfahren zu, und haben so viel Ehrfurcht für dieselben, daß sie der Schätze wegen keines eröffnen. Einige Russen dachten anders, daher man jetzt nicht leicht mehr ein reiches Grab ungestört antrifft. Sie sind wahrscheinlich von verschiedenen tatarischen und mogolischen Nationen, welche sich in diesen Gegenden nach und nach oder neben einander aufgehalten haben. Die gute Erhaltung der Knochen und Sachen in einigen, ist ein Beweis, daß nicht alle sehr alt sind. Die reichsten Gräber sind am Abakan und schwarzen Njus. Die russischen Schatzgräber unterscheiden vier Arten derselben. Die ansehnlichsten sind durch Denk-Säulen, und die auf diese folgenden mit kleinen Obeliskten gezeichnet. Die letztern besonders nennen sie Majaki. Gemeine Gräber heißen Slanzi. Die vierte Art besteht aus einem Grabhügel (Kurgan), und führt davon den Namen Kurgani. Die beiden ersten Arten sind als längliche Vierecke von S. O. in N. W. mit groben aufstehenden Felsenfliesen umseht, meistens der Erde gleich, bisweilen erhaben. Am S. O. Ende derselben steht eine männliche oder weibliche Figur aufgerichtet, welche sie Ilgensok nennen, und aus grobem Sandstein grob gearbeitet ist. Den gemeinen Gräbern fehlt dieses Idol. Alle drei Arten sind etwa 1 Klafter tief. Man findet in denselben Menschenknochen, bisweilen auch neben denselben Schedel von Pferden oder Schafen, Gebisse von Pferden

Zäumen, Steigbügel, Gürtel, Streithammer, Spieße, Pfeile, Böden, Urnen und andere Gefäße, Ohr- und Arm-Geschmeide, u. d. gl.; in gemeinen, von Eisen, Kupfer oder Metall; in reichen, zum Theil von Silber und Golde.

Gegenwärtig theilen sich die Katschinzen in sechs Geschlechter (Aimaki), welche Schulosch, Tatar, Kuban, Zubin, Mungel und Jastyn heißen. Jeder Aimak erwählt seinen Aeltesten (K. Baschlyk) aus seinen Mitteln, meistens aus ihren edeln Familien. Alle steuern nur für tausend und einige Bogen.

Sie halten sich für unverfälschte Tataren, und reden auch die tatarische Sprache, aber in einer durch viele mongolische Wörter so verdorbenen Mund: Art, daß ein kasanischer Tatar dieselbe kaum versteht.

Ihr Ansehen macht sie den Tschulymern sehr ähnlich, doch ist es etwas mehr tatarisch. Ihr Gesicht ist mehr hager und weniger platt, als der Tschulymmer. Im Umgange sind sie munter, geschwätzig, lügenhaft, treulos, doch weder diebisch noch räuberisch; in der Lebensart unreinlich, bey Trunk und Liebe liederlich, in Geschäften faul.

Ihre Verfassung ist der barabinzischen gleich. Die Baschlyks erhalten die Befehle aus der krasnojarsischen Wojewods-Kanzellen, sind Unter-Richter der Aimaken, und sammeln den Tribut ein. Derselbe besteht in Pelzwerke, und wird in dem krasnojarsischen District-Städtchen Abakan an einem bestimmten Frühlingstage abgeliefert. Bey dieser Gelegenheit werden sie, nach hergebrachter Weise, auf Kosten der hohen Krone mit einem Pferde und etwas Brantwein beschenkt, welches sie nicht gesellschaftlich verzehren, sondern theilen, worüber es bisweilen zu ernstlichen Händeln kommt.

Sie nomadisiren Sommer und Winter. Ihre Jurten sind den baschkirischen, der Form und Größe nach,

nach, ganz gleich, auch bedecken sie dieselben des Winters mit Filzen, des Sommers aber nur mit gekochter Birkenrinde (s. Th. XXII, S. 297). Ihr Hausrath ist noch geringer als der baschkirische, woben die Reinlichkeit sehr leidet.

Ihre Haupt-Gewerbe sind Viehzucht und Jagd; auch bauen einige wenige, der Grube wegen, etwas Gerste und sibirischen Buchweizen. Die Viehzucht schränkt sich auf Pferde, Rindvieh und Schafe, ein. Für große Heerden ist ihr Gebieth zu enge, daher wenige sehr reich sind; so viel Vieh aber, als zu einem guten Auskommen nöthig ist, besitzen die meisten. Ihr Vieh ist klein, aber munter, und wird gemeiniglich gegen den Herbst fett. Des gelinden Winters wegen bedürfen ihre Heerden nicht der geringsten Winter-Pflege. Den Pferden schließen sie die Nasenlöcher tief auf. Ihre Schafe halten das Mittel zwischen den kirgisischen und russischen; sie haben keinen rechten Kammskopf, hangende Ohren, einen schmahlen Fettschwanz mit trockner Spitze, sehr harte Wolle, und sind nur etwas größer als die gemeinen.

Das Weibsvolk spinnt Wolle und Nesseln, webt grobes Tuch und Leinwand auf tatarischen Gestellen, macht Filzdecken, gärbt Leder, woben es sich, statt des Fettes, der Leber und des Gehirnes der Thiere bedient, nähet Kleider, u. s. f.

Die Mannspersonen fleiden sich tatarisch, in grobes, selbst gewebtes oder besseres gekauftes Tuch, oder Pelzwerk von Schafen, Häute von Pferden, Rothwild &c. Die Unterröcke sind von leichtem Zeuge. Nur wenige haben Hemden, welche sie von Nessel-Leinwand machen. Der Bart muß dünn seyn. Die Haare flechten insonderheit junge Leute im Nacken ein, die übrigen hangen straubig um den Kopf. Des Sommers gehen sie mit ungefärbten, niedergeschlag-

nen Filzhüten, und des Winters mit Pelzmützen oder Kappen.

Die Weiber : Kleidung ist der burättischen sehr ähnlich. Sie tragen, wie die Burättinnen, Hosen, strumpfähnliche mit Lederwerk gezielte lederne ganze oder Halb : Stiefeln, ein dünnes langes Unterkleid von Kitail, Seide rc. und Oberrocke mit einer Art von Taille und langen Schößen. Sie sind von feinem Tuche, seidenen Zeugen, oder Leder, zwar übereinander zu schlagen, schließen aber fest und glatt. An Feyerkleidern ist viel zierliches Nähewerk, auch werden die Ränder mit Zeuge von andern Farben und mit feinem Pelzwerke besetzt. Die Haare flechten sie in zwei auf den Busen hangende ansehnliche Zöpfe. In die Ohren hängen sie Ringe, und bisweilen Klimperwerk oder Schnüre. Den Kopf bedeckt eine flache Mütze mit einem wurstförmigen Pelz : Gebräme. Wenn sie in dem leichten Unterkleide ohne Oberrock erscheinen, schmücken einige Hals und Busen mit einem Muster oder einer Modeste von Korallengitterwerk, welches dem bey dem mordwinischen Frauenzimmer üblichen ähnlich ist, und welches ich in dem von den Mordwinen handelnden Artikel beschreiben werde. Die Mädchen unterscheiden sich durch mehrere, gemeiniglich neun Zöpfe in den Haaren, die sie mit Bändern rc. schmücken. Reiche Mädchen umgürten nur das Unterkleid, damit dasselbe, so wie die gestickten Stiefelstrümpfe, zu sehen sey. Alsdann sind auch die Oberrocke ohne Schöße, und von seidenem oder andern leichten Zeuge. Ueberhaupt ist diese Nation so schmutzig, daß man nicht leicht ein reinlich gekleidetes Frauenzimmer sieht. Sig. 1969, bildet ein katschinisches Tatarenweib ab.

Sie speisen nicht mahlzeitweise, sondern wenn der Hunger sie daran erinnert. Sie essen fast alle Thiere, alle Fisch : Arten, wilde Wurzeln und Früchte, Grüh :

Grütz, Mehl- und Milch-Speisen. Kirmatsch (*) mit Butter übergossen, ist ein Leckergericht. Die Zubereitungen der Speisen, so wie die Geschirre und ihre Art zu essen, sind sehr unsauber. Ihre Getränke bestehen, außer Wasser, in gesäuerter Milch, Fleisch- und Fisch-Brühen, und, wenn Geld da ist, in Korn-Branntwein. Toback, meistens chinesischen Schar, rauchen alle, auch Kinder, aus kleinen chinesischen Pfeifen (Ganza).

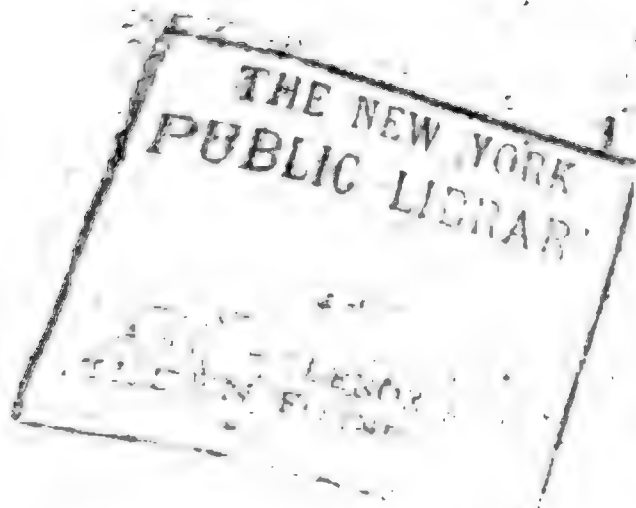
Sie nehmen so viele Weiber, als sie bezahlen und ernähren können, doch hat jetzt keiner deren über vier. Die Anwerbung geschieht, wie bey den Tschulymen, mit Toback, und bey den Katschinnen zugleich mit Branntwein. Der Freywerber begibt sich mit einer neuen chinesischen Tobackspfeife und chinesischen Toback zur Braut, sagt sein Anliegen, und entfernt sich auf eine kurze Zeit. Findet er dann die Pfeife ungebraucht, so ist das ein Korb; ist geraucht, so bedingt er das Mädchen für Kleider, Pelzwerk, Vieh, oder Dienste. Der Brautpreis (Kalym) ist von 5 bis 50, auch wohl bis 100 Stück Vieh. Arme Liebhaber verdienen ihre Bräute in 3 bis 5 Jahren, durch Hüten des Viehes, Jagen, Holzfuhrn, u. d. gl. Findet sich in dieser Zeit ein reicherer oder schönerer Freyer, so raubt er zum Schein das Mädchen. Der betrogene Bräutigam sucht dann, mit Beistand seiner rüstigen Freunde, seine Proserpina wieder zu bekommen; da aber der Glücksritter mehrentheils die Zeit der Anstalten sehr gut genützt hat, und die Braut dem Räuber den Vorzug gibt, so erhält er dadurch

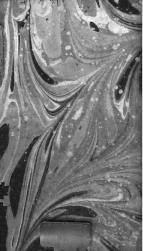
A 4

mei-

(*) Unter dem Nahmen Kirmatsch sind die Sagen der alten Welt (Buch Ruth C 2, v 14: ein noch modisches tatarisches Gericht. Es ist braun gerösteter Weizen, Roggen, Gerste, oder türkischer Weizen Zea Mays L., den sie zerstoßen, roh oder als Brei, oder Suppe, mit Wasser oder Milch gekocht, essen.









Kruenit
*AV



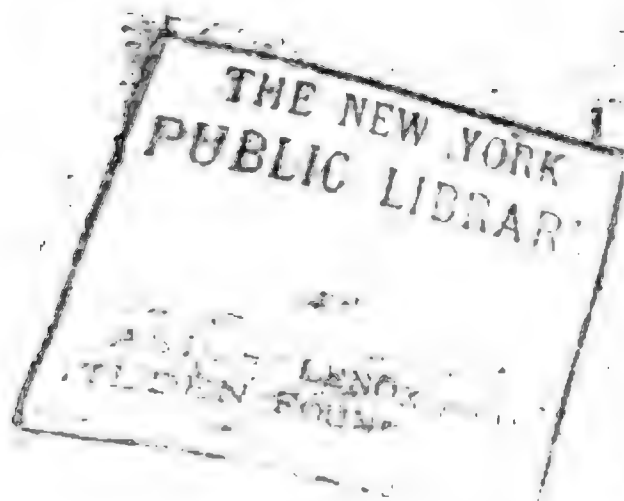




Fig. 1. The seated figure of the emperor.

Fig. 2. The seated figure of the emperor.

TO NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

242371

ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS

R 1926 L

schüler Kreise geschlagen ist. Der Bischof zu Olmütz zog 1554 die Gegend um Katscher an sich, und riß sie von Schlesien ab. Im J. 1742 kam sie, durch den berliner Frieden, an den König von Preußen; indessen besitzt sie noch der Bischof zu Olmütz als Vasall des Königes. Die Einwohner reden deutsch, und sind katholisch. Ihr vorzüglicher Nahrungszweig ist der Ackerbau, und die Einwohner besitzen an 2000 Scheffel Land. Wein: Meth: Bier: und Brannweinschank kann jeder Bürger treiben. Es sind daselbst 5 Jahrmärkte. Die jährliche Consumption beträgt: 100 Scheff. Weizen, 1920 Scheff. Roggen, 760 Sch. Gerste, zum Backen; 57 St. Ochsen, 170 St. Kälber, 242 St. Schweine, 145 St. Hammel. Die Anzahl der Menschen ist gewesen: im J. 1775, 1012; im J. 1765, 984; im J. 1775, 1018; und im J. 1780, 1034. In der Stadt sind 169 Bürgerhäuser. Die Stadt gehört in Kammeral: Sachen, zum 6ten Departement. Die Kammeren hat jährlich 1800 Rhlr. Einkünfte.

Beitr. zur Beschreib. von Schlesien, 3 B. Brieg, 1784, 8. S.
244, f.

Katschinzen, oder Katschinzische Tataren, eine von dem Flusse Katscha, der in den Jenisei fällt, so benannte kleine Völkerschaft in Sibirien. Sie nennen sich selbst Kaschtar, auch Katschar. Sie wohnen am linken Ufer des Jenisei vom Abakan bis an den Katscha, und an den Jenisei: Bächen zwischen beneden. Ihr Gebieth, welches zur krasnojarsischen Provinz gehört, und bergig, aber doch fruchtbar ist, besitzen sie länger, als die Geschichte dieser Gegenden reicht. Es werden in demselben verschiedene Spuren von Bergbau und Schmelzwerken ehemahliger Einwohner, wie auch viele mit allerley Geschirren und Waffen angefüllte Gräber, angetroffen. Die Berg: und Hütten: Arbeit konnte nicht füglich ein
Ges

Gewerbe ihrer nomadisirenden Vorfahren seyn; vielleicht sind die Ueberbleibsel davon von noch ältern Völkern, oder die Katschizen erlaubten auch ihren Nachbarn in ihrem Gebirge Erze zu gewinnen und Metalle zu schmelzen. Das könnten Manschuren oder Dauren gewesen seyn, welche in Daurien viele Beweise ihrer Berg- und Schmelz-Arbeit sowohl, als auch ihres Ackerbaues, hinterlassen haben. Die Gräber eignen die Katschizen ihren Vorfahren zu, und haben so viel Ehrfurcht für dieselben, daß sie der Schätze wegen keines eröffnen. Einige Russen dachten anders, daher man jetzt nicht leicht mehr ein reiches Grab ungestört antrifft. Sie sind wahrscheinlich von verschiedenen tatarischen und mogolischen Nationen, welche sich in diesen Gegenden nach und nach oder neben einander aufgehalten haben. Die gute Erhaltung der Knochen und Sachen in einigen, ist ein Beweis, daß nicht alle sehr alt sind. Die reichsten Gräber sind am Abakan und schwarzen Njus. Die russischen Schatzgräber unterscheiden vier Arten derselben. Die ansehnlichsten sind durch Denk-Säulen, und die auf diese folgenden mit kleinen Obeliskten gezeichnet. Die letztern besonders nennen sie Majaki. Gemeine Gräber heißen Slanzi. Die vierte Art besteht aus einem Grabhügel (Kurgan), und führt davon den Namen Kurgani. Die beiden ersten Arten sind als längliche Vierecke von S. O. in N. W. mit groben aufstehenden Felsenfliesen umsezt, meistens der Erde gleich, bisweilen erhaben. Am S. O. Ende derselben steht eine männliche oder weibliche Figur aufgerichtet, welche sie Ilgensof nennen, und aus grobem Sandstein grob gearbeitet ist. Den gemeinen Gräbern fehlt dieses Idol. Alle drei Arten sind etwa 1 Klafter tief. Man findet in denselben Menschenknochen, bisweilen auch neben denselben Schedel von Pferden oder Schafen, Gebisse von Pferden

Räumen, Steigbügel, Gürtel, Streithammer, Spieße, Pfeile, Bögen, Urnen und andere Gefäße, Ohr- und Arm-Geschmide, u. d. gl.; in gemeinen, von Eisen, Kupfer oder Metall; in reichen, zum Theil von Silber und Golde.

Gegenwärtig theilen sich die Katschinzen in sechs Geschlechter (Aimafi), welche Schulosch, Tatar, Kuban, Zubin, Mungel und Jastyn heißen. Jeder Aimaf erwählt seinen Aeltesten (K. Baschlyk) aus seinen Mitteln, meistens aus ihren edeln Familien. Alle steuern nur für tausend und einige Bogen.

Sie halten sich für unverfälschte Tataren, und reden auch die tatarische Sprache, aber in einer durch viele mongolische Wörter so verdorbenen Mund-Art, daß ein Kasanischer Tatar dieselbe kaum versteht.

Ihr Ansehen macht sie den Tschulymern sehr ähnlich, doch ist es etwas mehr tatarisch. Ihr Gesicht ist mehr hager und weniger platt, als der Tschulymmer. Im Umgange sind sie munter, geschwätzig, lügenhaft, treulos, doch weder diebisch noch räuberisch; in der Lebensart unreinlich, bey Trunk und Liebe liederlich, in Geschäften faul.

Ihre Verfassung ist der barabinzischen gleich. Die Baschlyks erhalten die Befehle aus der krasnojarsischen Wojewods-Kanzellen, sind Unter-Richter der Aimafen, und sammeln den Tribut ein. Derselbe besteht in Pelzwerke, und wird in dem krasnojarsischen District-Städtchen Abakan an einem bestimmten Frühlingstage abgeliefert. Bey dieser Gelegenheit werden sie, nach hergebrachter Weise, auf Kosten der hohen Krone mit einem Pferde und etwas Brantwein beschenkt, welches sie nicht gesellschaftlich verzehren, sondern theilen, worüber es bisweilen zu ernstlichen Händeln kommt.

Sie nomadisiren Sommer und Winter. Ihre Jurten sind den baschkirischen, der Form und Größe nach,

nach, ganz gleich, auch bedecken sie dieselben des Winters mit Filzen, des Sommers aber nur mit gekochter Birkenrinde (s. Th. XXII, S. 297). Ihr Hausrath ist noch geringer als der kaschirische, woben die Reinlichkeit sehr leidet.

Ihre Haupt-Gewerbe sind Viehzucht und Jagd; auch bauen einige wenige, der Grube wegen, etwas Gerste und sibirischen Buchweizen. Die Viehzucht schränkt sich auf Pferde, Rindvieh und Schafe, ein. Für große Heerden ist ihr Gebieth zu enge, daher wenige sehr reich sind; so viel Vieh aber, als zu einem guten Auskommen nöthig ist, besitzen die meisten. Ihr Vieh ist klein, aber munter, und wird gemeiniglich gegen den Herbst fett. Des gelinden Winters wegen bedürfen ihre Heerden nicht der geringsten Winter-Pflege. Den Pferden schlißen sie die Nasenlöcher tief auf. Ihre Schafe halten das Mittel zwischen den kirgissischen und russischen; sie haben keinen rechten Kammskopf, hangende Ohren, einen schmahlen Fettschwanz mit trockner Spitze, sehr harte Wolle, und sind nur etwas größer als die gemeinen.

Das Weibsvolk spinnt Wolle und Nesseln, webt grobes Tuch und Leinwand auf tatarischen Gestellen, macht Filzdecken, gärbt Leder, woben es sich, statt des Fettes, der Leber und des Gehirnes der Thiere bedient, nähret Kleider, u. s. f.

Die Mannspersonen fleiden sich tatarisch, in grobes, selbst gewebtes oder besseres gekauftes Tuch, oder Pelzwerk von Schafen, Häute von Pferden, Rothwild &c. Die Unterröcke sind von leichtem Zeuge. Nur wenige haben Hemden, welche sie von Nessel-Leinwand machen. Der Bart muß dünn seyn. Die Haare flechten insonderheit junge Leute im Nacken ein, die übrigen hangen straubig um den Kopf. Des Sommers gehen sie mit ungefärbten, niedergeschlagenen

nen Filzhüten, und des Winters mit Pelzmützen oder Kappen.

Die Weiber : Kleidung ist der burättischen sehr ähnlich. Sie tragen, wie die Burättinnen, Hosen, strumpfähnliche mit Lederwerk gezielte lederne ganze oder Halb : Stiefeln, ein dünnes langes Unterkleid von Kitail, Seide ic. und Oberrocke mit einer Art von Taille und langen Schößen. Sie sind von feinem Tuche, seidenen Zeugen, oder Leder, zwar übereinander zu schlagen, schließen aber fest und glatt. An Feyerkleidern ist viel zierliches Nähewerk, auch werden die Ränder mit Zeuge von andern Farben und mit feinem Pelzwerke besetzt. Die Haare flechten sie in zwei auf den Busen hangende ansehnliche Zöpfe. In die Ohren hängen sie Ringe, und bisweilen Klimperwerk oder Schnüre. Den Kopf bedeckt eine flache Mütze mit einem wurstförmigen Pelz : Gebräme. Wenn sie in dem leichten Unterkleide ohne Oberrock erscheinen, schmücken einige Hals und Busen mit einem Muster oder einer Modeste von Korallengitterwerk, welches dem bey dem mordwinischen Frauenzimmer üblichen ähnlich ist, und welches ich in dem von den Mordwinen handelnden Artikel beschreiben werde. Die Mädchen unterscheiden sich durch mehrere, gemeiniglich neun Zöpfe in den Haaren, die sie mit Bändern ic. schmücken. Reiche Mädchen umgürten nur das Unterkleid, damit dasselbe, so wie die gestickten Stiefelstrümpfe, zu sehen sey. Alsdann sind auch die Oberrocke ohne Schöße, und von seidenem oder andern leichten Zeuge. Ueberhaupt ist diese Nation so schmutzig, daß man nicht leicht ein reinlich gekleidetes Frauenzimmer sieht. Sig. 1969, bildet ein katschinzigisches Tatarenweib ab.

Sie speisen nicht mahlzeitweise, sondern wenn der Hunger sie daran erinnert. Sie essen fast alle Thiere, alle Fisch : Arten, wilde Wurzeln und Früchte, Grüz:

Grük. Mehl: und Milch: Speisen. Kirmatsch (*) mit Butter übergossen, ist ein Leckergericht. Die Zubereitungen der Speisen, so wie die Geschirre und ihre Art zu essen, sind sehr unsauber. Ihre Getränke bestehen, außer Wasser, in gesäuerter Milch, Fleisch: und Fisch: Brühen, und, wenn Geld da ist, in Korn: Branntwein. Toback, meistens chinesischen Schar, rauchen alle, auch Kinder, aus kleinen chinesischen Pfeifen (Ganza).

Sie nehmen so viele Weiber, als sie bezahlen und ernähren können, doch hat jezt keiner deren über vier. Die Anwerbung geschieht, wie bey den Tschulymen, mit Toback, und bey den Katschingen zugleich mit Branntwein. Der Freywerber begibt sich mit einer neuen chinesischen Tobackspfeife und chinesischen Toback zur Braut, sagt sein Anliegen, und entfernt sich auf eine kurze Zeit. Findet er dann die Pfeife ungebraucht, so ist das ein Korb; ist geraucht, so bedingt er das Mädchen für Kleider, Pelzwerk, Vieh, oder Dienste. Der Brautpreis (Kalym) ist von 5 bis 50, auch wohl bis 100 Stück Vieh. Arme Liebhaber verdienen ihre Bräute in 3 bis 5 Jahren, durch Hüten des Viehes, Jagen, Holzfuhrn, u. d. gl. Findet sich in dieser Zeit ein reicherer oder schönerer Freyer, so raubt er zum Schein das Mädchen. Der betrogene Bräutigam sucht dann, mit Verstand seiner rüstigen Freunde, seine Proserpina wieder zu bekommen; da aber der Glücksritter mehrentheils die Zeit der Anstalten sehr gut genützt hat, und die Braut dem Räuber den Vorzug gibt, so erhält er dadurch

N 4

mei:

(*) Unter dem Nahmen Kirmatsch sind die Sagen der alten Welt (Buch Ruth C 2, v 14: ein noch modisches tatarisches Gericht. Es ist braun gerösteter Weizen, Nocken, Gerste, oder türkischer Weizen Zea Mays L., den sie zerstoßen, roh oder als Brei, oder Suppe, mit Wasser oder Milch gekocht, essen.

meistens nur eine Entschädigung für seine Dienste. Stirbt die Braut, so wird der bezahlte Kalym bey dem Kaufe ihrer Schwester angerechnet; wäre keine, so ist er verloren. Stirbt ein Bräutigam, so vermehrt der Vater desselben seinen Harem mit der Braut.

Die Hochzeit: Lustbarkeiten bestehen in Schmausereien, Tänzen, Singen und Wettreiten nach kleinen Preisen. Etwanige Jugendfehler der Braut macht ein Pferd, Feyerkleid, oder dergleichen gut. Ihre Tänze bestehen, wie bey den Kalmücken, in tactmäßigen Bewegungen des Körpers auf einer Stelle. Ihre Gesänge, die zum Theil nur einzelne oft wiederholte Wörter sind, klingen, da sie die Tone in der Kehle formiren, fast wie Geigen. Sie spielen dabey auf einer ihnen eigenthümlichen Laute, die sie Jaltaga nennen. Diese ist eine 1 Hand breite, bis 4 Fuß lange, oben offene Schachtel über welche 6 Drahtsaiten gespannt und mit beyden Händen bespielt werden, wodurch sie Discant und Bass zugleich heraus bringen. Nach der Hochzeit dürfen sich Schwiegerväter und Schwiegertöchter nie sehen, weswegen die erstern, wenn sie den Alten begegnen, niederfallen und dadurch die Gesichter verbergen müssen. Ein unzufriedener Mann schickt seine Frau, ohne viele Umstände, oft Jahre nach der Hochzeit an ihre Aeltern zurück, wobei ihm der Kalym verloren geht, die Kinder aber bleiben ein Eigenthum des Vaters.

Neugeborenen Kindern gibt der Vater, oder, wer sonst zuerst kommt, einen willkürlichen Namen. Eine Niederkunft verunreinigt eine Frau auf 14, und die gewöhnliche monatliche Veränderung auf 3 Tage.

Unter ihnen sind keine besondere Krankheiten gewöhnlich; die Pocken (K. Tschetschak) aber richten bisweilen große Verwüstungen an. Es ist merkwürdig, daß viele Katschinzische Mädchen, um die Zeit der
mo:

monathl. Reinigung einige Tage wahnwitzig sind, und dann wieder zu sich kommen. In Krankheiten nehmen sie ihre Zuflucht zu den Zauberpriestern, und diese zu Opfern, wenn auch das Uebel in der bey ihnen nicht seltenen Liebesseuche bestände.

Ihre Todte begraben sie in Kleidern, ohne Särge, legen aber, wie die Muhamedaner, Bretter über die Leiche, damit sie nicht von der Erde berührt werde. Sie geben einiges Geräth mit in das Grab, und lassen eine Trinkschale auf demselben zurück. Nach einem Jahre besuchen Männer und Weiber die Gräber der Ihrigen, wehklagen anfänglich, und trinken dann aus der Todtenschale mitgebrachtes starkes Getränk so häufig, daß sie sehr aufgeräumt nach Hause kommen.

Die Katschizen sind so unwandelbare schamanische Seiden, daß ihnen weder Lamaiten noch Muhamedaner ihre Lehren beliebt machen können; auch christliche Geistliche haben bisher nicht viel Eingang gefunden, doch sind einige getauft worden. Sie nennen ihre Götzen Tus, und die Zauberpriester und Priesterinnen Kamno. Diese bedienen sich kleiner paukenförmiger Zaubertrommeln. Sie unterscheiden ihre Kleidung durch daran hangende blecherne Götzen, Vogelklauen, Pelz: und Tuch: Fegen, und zieren die Mützen, welche gewöhnlich mit Luchspelz bebrämt sind, mit einem Büschel von Eulensfedern.

Georgi Rußland, 1 B. Lof. 1783, gr. 4. S. 233, 189.

Katt, s. im VII Th. S. 728.

Kattegat, Cattegat, wie ihn die Schiffer nennen, oder Skager Ak, L. Sinus Seagensis oder Danicus, wird der große Meerbusen genannt, welchen die Nordsee zwischen Jütland und Halland, wie auch ein Theil von Schonen formiret, welcher bis gegen die dänischen Inseln, Seeland und Fühnen sich erstreckt, und aus welchem man durch den Sund, wie auch durch den großen und kleinen Belt in die Ostsee

gelangen kann. Der holländische Name Cattegat heißt so viel, als ein Ragensloch, der dänische Name Stager-Kaf aber in der alten normannischen Sprache so viel, als der Morast bey dem Vorgebirge Skagen, welches die äußerste Spitze von Jütland ist, und eine gefährliche Sandbank hat. Da dieser Meerbusen, wegen der darin befindlichen Klippen und Sandbänke, den Schiffahrenden, zumahl bey stürmischem Wetter, sehr gefährlich ist, wird im Winter des Nachts eine Feuerung von Steinkohlen bey demselben gehalten, damit die Schiffe nicht Gefahr laufen.

Kattequi, Catequi, Cattequi, ein blauer Kattun, welcher aus Ost-Indien, insonderheit aus Surate, gebracht wird, und wovon insgemein ein Stück 25 Ellen lang, und $\frac{5}{8}$ breit liegt. Auch eine Art würfelförmiger Tücher oder Pagnes; s. Chellas, im VIII Th. S. 52, f.

Kattun, Cattun, Catun, Catton, oder vielmehr Cotton, ein derber, aber doch leichter und mehrentheils bunter baumwollener Zeug, welcher in Ost-Indien, aus welchem Lande er uns bekannt geworden ist, in großer Menge versfertigt, jetzt aber auch überall in Europa nachgemacht wird.

Wir haben dieses Wort aus dem Ital. Cotone, und dem Franz. Cotton, entlehnet, welches eigentlich Baumwolle, und hernach figürlich, den daraus gewebten Zeug bedeutet. Daher der Baumwollenbaum noch von einigen der Kattunbaum genannt wird. Das Ital. Cotone, im mittlern Lat. oronum, Cottonus, ist selbst morgenländisches Ursprunges, indem die Baumwolle im Arab. Corum und Al-coton, und im Syrischen ot genannt wird. Der daraus gewirkte Zeug heißt bey den Malabaren Kartum und Kadhattam.

Der Kattun ist ein vollkommen leinwandartiges Gewebe, welches ganz aus Baumwolle besteht, und entweder weiß verbraucht, oder gemahlt, gedruckt, oder gleich von verschiedenen Farben gewebet wird.

Der

Der ganz weiße oder unbedruckte Kattun wird im Franz. *Toile de coton*, und der mit aufgedruckten oder gemahlten Figuren, *Indienne* genannt. Die feinsten ostindischen gemahlten Kattune aber nennt man *Chitise*, *Zitise* oder *Zize*, und in der Schweiz und zu Genf *Perles* oder *Perliennes*, ungeachtet in Persien gar keine Zitise gemacht werden sollen (*). Eigentlich bekommt jeder Kattun, welcher drey- und mehrerley Farben hat, den Nahmen des Zitises; und besteht der wesentliche Unterschied hauptsächlich sowohl in der Feinheit des Fadens, daß jener vor diesem viel feiner und besser ist, als auch in der Verschiedenheit der Farben, wenn er gedruckt oder gemahlt wird.

Der ursprüngliche Sitz dieser Manufactur ist Indien, wo sie von den ältesten Zeiten an, Statt gefunden hat. Wir finden hiervon bey den alten Geschichtschreibern deutliche Spuren; und wenn Curtius (**), und etliche andere alte Schriftsteller die allgemeine Kleidung der Indianer für Leinwand gehalten haben, so ist solches der Ähnlichkeit beyderley Gewebe, und dem damals noch nicht genug bekannt gewesenen Unterschiede bezumessen. Denn Indien erzeugt ganz und gar keinen Flachs; und der Boden sowohl, als die dortige große Hitze, sind auch dazu gar nicht geschickt. Die meisten Kattune und Zitise, welche in die europäische Handlung gehen, werden in dem Reiche des großen Mogols, und insonderheit in den Königreichen Bengala und Golconda, wie auch auf der Küste von Coromandel verfertiget; wie denn auch diese Manufactur in China in großem Flor ist.

Man

(*) Hr. v. Beausobre sagt gleichwohl in seiner *Politik, Finanz, und Handlungswiss.* 1 Th. S. 205, daß der persianische gedruckte Kattun am höchsten geschätzt werde.

(**) Quint. Curt. lib. 8, c. 9.

Man kann die Kattune in zwey Haupt - Classen eintheilen. Sie bleiben entweder weiß, oder man gibt ihnen mancherley Farben. In die erste Haupt - Classe gehören die eigentlichen weißen Kattune, die auf beyden Seiten glatt und ziemlich dicht gewebt sind; ferner die Mousselinen oder Messeltücher, welche ein ganz baumwollener weißer Zeug, der entweder glatt wie Kattun gewebt, oder mit gezwirnten und gröbern Fäden gestreift ist. Siehe Messel - Tuch. Die Halstücher: und Schnupstücher: Manufacturen bedienen sich bald bloßer Baumwolle, wozu das Garn gefärbt wird, oder sie verfertigen solche aus halb Seide und halb Baumwolle, oder auch ganz von Seide, oder halb baumwollene und halb leinene, auch ganz leinene. Indessen kommt man doch nirgends in Deutschland, an Feinheit der Zeuge und Dauerhaftigkeit der Farben, den Indianern bey. Es fehlt an feiner Spinneren und Erfindung besserer und dauerhafter Farbe. Die übrigen weißen Kattune sind sowohl in Ansehung ihrer Güte, als auch dem Nahmen nach von einander unterschieden. Bey uns sind insonderheit folgende bekannt: die so genannten Capsels, Coupis, Chillas, Caladaris, Gümees, Percalles, Mauris, Salampouris, Socretons, Bafetas, Coutelines, Berams, Chelles, Chacarts, Douris, Kattequy, Sauvagagis, Soes, Garas, Sanas, Korathes, oder Toques von Cambaye, und Samans, von welchen unter ihren besondern Benennungen einige Nachricht vorkommt. Es gibt auch noch andere weiße Kattune, welche man, weil sie nur grob sind, Segeltuch, Fr. Toile à voiles, nennt, und welche vornehmlich aus Bengala kommen. Dieses sind die gröbsten und schlechtesten unter allen, und hält das Stück davon $9\frac{1}{2}$ bis 10 Ellen in der Länge, und $\frac{3}{4}$ bis $\frac{5}{8}$ in der Breite, par. Maß.

Die zweite Haupt: Classe der Kattune, sind die farbigen, welche entweder bunt gewebt, oder gemahlt, oder gedruckt, oder gefärbt werden.

Bunt gewebte Kattune sind diejenigen, dazu ein Theil der Baumwolle vor dem Weben gefärbt wird. Man hat sie auf alle mögliche Art gestreift, mit und ohne Schattierung, desgleichen gewürfelt, geäugelt, und auf andere Art faßoniert. Von diesen bunt gewebten Kattunen geht sehr wenig nach Europa, ausser was zu Schnupstüchern versertigt ist. Desto größer aber ist ihr Verbrauch in Indien selbst, weil sie weit wohlfeiler sind, als die gemahlten und gedruckten, und man daselbst mehr Geschmack daran findet.

Die gemahlten Kattune werden eigentlich Zitse genannt, wiewohl, erwähnter Maßen, diesen Nahmen eigentlich ein jeder Kattun bekommt, welcher dreys und mehrerley Farben hat. Die gemahlten Kattune sind auch nicht allemahl die vorzüglichsten. In dem Reiche des großen Mogols werden alle Zitse nur gedruckt, und doch sehr schön versertigt. In den europäischen Manufacturen wird die Haupt: Farbe darauf gedruckt, und die übrigen Farben alsdann gemahlt, oder mit dem Pinsel ausgefüllt. Die meisten gemahlten Zitse kommen von der Küste von Coromandel und aus Malabar; und wenn wir dem Tavernier glauben dürfen, so werden diejenigen, welche gemahlt sind, insbesondre Calmandar genannt; wiewohl Andere versichern, daß das Wort Calmandar bey allen Zitsen, sowohl gemahlten, als auch gedruckten, gebraucht werde.

Die gedruckten Kattune sind entweder diejenigen, welche mehr als zwey Farben haben, und, gedachter Maßen, Zitse genannt werden; oder sie bestehen nur aus zweyerley Farben, da sie denn ins besondre Kattune heißen. Diejenigen, deren Grund weiß ist, werden mit hölzernen Formen, die mit der Farbe be-
stri-

strichen sind, unter einer dazu eingerichteten Presse gedruckt. Diejenigen aber, deren Grund gefärbt ist, werden im Kessel gefärbt, nachdem vorher die Blumen oder das Dessin mit einer Art von Kitt darauf gedruckt, oder die schon gedruckten Blumen mit einem Ritte überzogen werden sind, welcher verhindert, daß sie die Farbe, welche der Grund erhalten soll, nicht annehmen; oder wenigstens ist dasjenige, was sie angenommen haben, nicht dauerhaft, folglich des Ausbleichens fähig. Das Wiederausbleichen der Farben an denjenigen Stellen, die vermöge der vorhergehenden Weiße und Zurichtung keine dauerhafte Farbe erhalten haben, ist eines der vornehmsten Hülfsmittel bei den Kattun-Manufacturen. Diese zweifarbigen Kattune werden in Indien sehr schön gemacht, und insonderheit sind die blau und weißen daselbst sehr im Gange, weil man dort eine überaus schöne und dauerhafte blaue Farbe hat. Doch geben wir Indien darin wenig nach, und die ordinären und gemeinen Kattune werden in Europa eben so gut und dauerhaft, als in Indien, verfertigt.

Die gefärbten Kattune endlich sind die vierte Haupt-Art, und ich verstehe hierunter nur die einfarbigen, welche man gemeiniglich Kattun-Leinwand nennt. Denn ob zwar bei verschiedenen zweifarbigen geblühten Kattunen die Farben nicht aufgedruckt werden, sondern bloß durch zweymahliges Färben im Kessel oder in der Küpe entstehen: so muß man doch allemahl das Drucken dabei gebrauchen, wenigstens in so weit, daß man eine Art eines Kittes oder Leimes aufdrückt, welcher verhindert, daß diejenigen Stellen in der einen Farbe nicht gefärbt werden, welche für die andere Farbe bestimmt sind. Dieser einfarbige Kattun ist in Indien weit mehr gangbar, als bei uns, weil sie sich desselben zu vielen Endzwecken bedienen, wo wir Leinwand anwenden.

Von

Von dem Handel mit den ostindischen Kattunen, werde ich weiter unten sprechen.

Die vornehmsten Gegenstände bey einer Kattun-Manufactur, sind: feine Spinneren, gute Bleichen, schöne Dessen, angenehme und dauerhafte Farben.

Wenn ein Manufactur-Entrepreneur, wie gemeinlich geschieht, den Kattun selbst weben läßt, muß er sich mit roher Baumwolle versorgen, welche er spinnen und weben läßt. Das Haupt-Material zu dieser Manufactur ist die Baumwolle, von deren Erzeugung ich im IV Th. S. 95, fgg. gehandelt habe. Ich habe zwar daselbst, S. 103, fgg. auch ihrer Verarbeitung in den Händen der Manufacturisten Erwähnung gethan; hier aber ist der Ort, mich ausführlicher darüber zu erklären.

Man hat bey dem Einkaufe der Baumwolle, die gemeine weiße, und die feine gelblich weiße, aus welcher letztern die feinen Zitse gewebet werden, zu unterscheiden. Die gelbliche hat ein zarteres und längeres Haar, welches sich zwischen den Fingern viel länger ziehen läßt, als die weiße, woraus der gemeine Kattun verfertiget wird. Man bekommt sie aus der Türkei, Salonichi, Constantinopel, in großen Säcken, welche 3 bis 4 Etn. schwer sind. Zu ordinärem Kattun wird die von Smyrna und Macedonien genommen; zu den feinen Zusen, die kurassauische, amerikanische überhaupt, und die barbadische. Alle ziehen in den Säcken aus der Luft viele Feuchtigkeit an sich. Daher sie mit der Zeit vieles von ihrem Gewichte verlieren. Man kauft die Baumwolle centnerweise ein, und Wien ist die Haupt-Niederlage von der levantischen. Im J. 1761 galt in Wien der Etn. 38, und die feine 80 Rthlr. ohne die Fracht-Kosten. In Berlin hat man jetzt nur Eine Sorte Baumwolle, nämlich macedonische; davon gilt 1 Etn. der dick-

sack

säckigen, 39; und 1 Centn. der feinen oder dünnsäckigen, 41 Rthlr.

Die Baumwolle ist, so wie sie gekauft wird, unrein und filzig, sie muß daher von dem Wollstreicher oder Krämler zum Spinnen vorbereitet werden. Er breitet sie, in dieser Absicht, auf ein von Weidenreisern als ein Tisch geflochtenes Lager, oder auf Hürden, die auf einem Gestelle mit 4 Füßen hohl liegen, Sig. 1970, flockenweise aus einander, und schlägt sie darauf mit dünnen Ruthen oder Stäben, sowohl um die Unreinigkeiten oder die Ueberbleibsel der Schalen und die Samenkerne davon abzusondern, welche durch die Reiser der geflochtenen Hürden hindurch, und auf die Erde nieder fallen, als auch, damit die Baumwolle durch das Schlagen recht locker werde, und sich gut aus einander ziehen lasse. Nach dem sie solcher Gestalt rein ausgeklopft und aufgelockert worden ist, ist sie erst geschickt, zwischen den Kardetschen oder Streichkämmen, und zwar ohne alle Fettigkeit, gestrichen zu werden. Zum Streichen selbst bedient er sich eines Streichbockes, 2 Streichkämme (Streichen oder Krazen,) und einer Pressbank. Der Streichbock, Sig. 1971, ist eine Bank, auf deren einem Ende ein erhöhter Kasten ab steht. Auf dem vordern Rande dieses Kastens wird einer der beiden Streichkämme, cd, etwas schief geneigt, befestiget. Man kann ihm durch zwei zusammen geschlungene Stricke, in welchen ein Stab steckt, die erforderliche Richtung geben. Auf dem hölzernen Streichkamm e selbst, wird ein Leder befestiget, worauf viele hundert kleine Haken von Eisendraht stehen. Ein Haken steht von dem benachbarten nur sehr wenig ab; doch muß der befestigte Streichkamm cd etwas gröber seyn, als der unbefestigte, e. Jener hat nur 80, dieser aber 90 Reihen Haken. Der Streichkamm ist ungefähr $\frac{1}{2}$ Fuß ins Gevierte groß, den

Griff

Griff nicht mit gerechnet. f stellt diesen Streichkamm auf der linken Seite vor. Bei dem Streichen legt der Wollstreicher eine Hand voll Baumwolle auf die obersten Haken c des befestigten Streichkammes, nimmt mit dem zweiten Kamme e in seiner Hand beständig nur wenig Baumwolle ab, und streicht zugleich stets an dem befestigten Kamme hinab. Sobald er die ganze Hand voll Baumwolle ein Mal gestrichen hat, kehrt er seinen Streichkamm e in der Hand um, legt die ein Mal gestrichene Baumwolle abermahl auf die obern Zähne des befestigten Kammes, streicht sie auf gleiche Art zum zweiten Mal, und benimmt ihr hierdurch das Filzige. Die solcher Gestalt gestrichene Baumwolle gleicht einem Blatte Papier, welches so groß wie der Streichkamm ist, und wird von dem Streicher eine Fletche, (Fleuthe, oder Flöte, s. Th. XIV, S. 225,) genannt. Der Streicher streicht auf vorgedachte Weise eine Hand voll nach der andern. Wenn er 1 Pfund Baumwolle gestrichen hat, bringt er sie in die Preßbank, Fig. 1972, ab, preßt sie mit einem Brete zusammen, und binder sie zu einem Knäuel, oder einer Art von Muffe, welche etwa aus 120 solcher feinen Blätter besteht. Und in dieser Gestalt erhält der Spinner die Baumwolle.

Man läßt dem Streicher von einer guten Baumwolle 2 Loth Abgang passieren. Bei unteiner beträgt der Verlust bisweilen $\frac{1}{4}$ Pfund, von 1 Pf. Die Streichkämme kommen aus Nürnberg, Zwickau, Tglau in Mähren, und von andern Orten, zu uns. Die schönsten, besten und feinsten werden von den holländischen Kardetschenmachern verfertiget; s. Th. XXXIV, S. 686, fgg. Ein Par deutsche kostet 1 Rthlr. und etliche Groschen. Die gelbliche Baumwolle verlangt feinere und dichtere Kämme, als die gemeine. Die Arbeitsstube der Streicher ist an allen

Wänden mit den fliegenden Woll-Flocken gleichsam überreift; und die Kleider fangen diese Haare und den Staub in wenigen Minuten auf. Es scheint aber derselbe das Auge weniger, als die Lunge, zu reizen, indem man, wenn man sich eine Weile daselbst aufhält, von einer Brustbeschwerung leicht befallen wird.

Ein Arbeiter kämmt, wenn er gute Wolle hat, täglich 3 Pfund, davon ihm das Pfund an Kämmers Lohn mit 2 Gr. 3 Pf. bezahlt wird.

Im J. 1785 erfand Joseph Kopsert, Spinn-Factory in der F. L. Schwechater Kattun-Manufactur eine Maschine, vermittlest welcher man in Einem Tage mehr Baumwolle streichen oder krämpeln kann, als 10 Streicher in Einem Tage zu verfertigen kaum im Stande sind. Diese Maschine hat noch den Vorzug, daß die Baumwolle ohne weitere Zubereitung sogleich zum Spinnen gebraucht werden kann.

Die Baumwolle, wie solche der Streicher blätterweise zusammen geschichtet, und zu einer Art von Muffe in ein Pack gebunden hat, wird nunmehr dem Spinner überliefert, und pfundweise zugewogen. Mit dem Woll-Spinnen beschäftigen sich insgemein dürftige Frauenspersonen. Die Baumwolle kann aber nicht, wie der Flachs, auf einem gewöhnlichen Tret-Spinnrade gesponnen werden, denn sie ist zu kurz und unhaltbar, als daß sie die starke Bewegung eines solchen Tret-Rades aushalten könnte; sondern sie muß auf einem so genannten Schweizer-Rade, welches mit der Hand in Bewegung gesetzt wird, Fig. 1973, gesponnen werden. Auf dem Gestelle dieses Spinn-Rades, hängt ein Schnur-Rad a b, welches mit einem Griffe in c umgedrehet wird. Die Stirn dieses Schnur-Rades ist gemeiniglich mit einem Streifen Wachseleinwand überzogen, damit die Schnur eine desto festere Lage auf dem Rade erhalte. Die Schnur a d b vereinigt das Schnur-Rad mit einer
Flei-

kleinen hölzernen Spille in d, welche man bey e besonders vorgestellt sieht. Die Schnur liegt auf der Rolle dieser kleinen Spille, und die Spille selbst ist, in g, in einen Einschnitt der Docke d f eingefest, so daß sie bloß von der Schnur in dieser Docke fest gehalten wird. Die Spitze dieser Spille raget in g vor der Docke hervor. Die Docke d f selbst, besteht aus zwey vereinigten senkrechten Hölzern, welche vermittelst eines Zapfens i h auf dem Gestelle des Rades befestigt sind, doch so, daß man die Docke von i nach h, und wieder zurück, in ihrem Zapfenloche verschieben kann. Denn die Schnur reißt zuweilen, und die Docke muß daher mit der Spille dem Schnur:Rade genähert werden können. Zugleich kann man auch den Ständer k, woran das Schnur:Rad a b hängt, in etwas umdrehen, und hierdurch die Schnur auf dem Schnur:Rade richten. Der Spinner oder die Spinnerinn wickelt einen Theil der oben gedachten Baumwoll:Flethen um ein dünnes Stäbchen, und macht sich auf diese Art kleine runde Flethen:Locken, um die Baumwolle bey dem Spinnen desto bequemer zu halten und ausziehen. Wenn er den Anfang macht, eine Spille g voll Baumwollengarn zu spinnen, so bindet er die Flethen:Locke an einen Faden der Spille an, dreht das Schnur:Rad a b mit der Hand rechts um, zieht zugleich den Faden aus, und dreht ihn hierdurch erforderlich. Wenn der Faden in einiger Länge ausgezogen ist, läßt er das Rad links umlaufen, und der Faden wickelt sich alsdann um den vorspringenden Theil g der Spille. So bald die Spille so hoch mit Garn angefüllt ist, als die Scheibe, die man in e auf der Spille abgebildet sieht, zieht die Spinnerinn das Garn von der Spille ab, und setzt das Spinnen so lange fort, bis sie 1 Pfund Wolle gesponnen hat, da sie alsdann das Garn gewöhnlich zu Stricken haspelt.

Man hat Spinnerinnen, die aus einem Pfunde Baumwolle nur 6 Stück oder Strähnen, und andere, die bis 29 dergleichen Strähnen liefern. In den preussischen Staten hat man es mit der feinen Baumwollspinneren seit 20 Jahren weit gebracht; allein man hat auch einige hundert ausländische Feinspinner mit Kosten kommen lassen; man hat ihnen, eigene Häuser, Gärten und Spinnräder geschenkt. Man bezahlt sie gut, und setzt Preise für diejenigen aus, welche aus einem Pfunde Wolle das mehreste und beste Garn spinnen.

Der Spinnerlohn muß billig in dem Verhältnisse der mehrern oder wenigern Stränge des gesponnenen Garnes (Strähnen), welche aus einem Pfunde Baumwolle gesponnen werden, steigen, weil ein feinerer und dabei gleicher Faden feinere und mehrere Leinwand verschaffet, auch mehr Geschicklichkeit und Aufmerksamkeit bey dem Spinner voraus setzt, als die entgegen gesetzte Art.

Ein Spinner kann täglich 2 bis 3 Stücke Garn, jedes von 6 und mehr Loth, spinnen. Ein Stück von der feinen Baumwolle wiegt höchstens 4, und von der gemeinen, 8 Loth. Ein Stück Garn oder eine Strähne, hält im Brandenburgischen 20 Fizen, oder 800 Fäden, jeder $3\frac{1}{4}$ berl. Ellen lang, eine Fize aber 40 solcher Fäden.

Man bezahlt dem Spinner die Arbeit nach den gehäselten Strähnen oder Stücken, die Strähne gemeiniglich zu 1 Ggr. 9 Pfenn. Von der rohen, welche in grobe, mittlere und feine eingetheilt wird, kostet das Pfund ungefähr 1 Rthlr. 12 bis 20 Ggr. und darüber. Von der feinen gibt ein Pfund gemeiniglich 16 bis 22, von der gemeinen aber etwa 10 bis 14 Strähnen. Je weniger Strähnen aus einem Pfunde gekämmter Baumwolle gesponnen werden, je geringer ist der Spinnerlohn, weil das Garn grob ist;

ist; und so bezahlt man das Pfund gemeiner Baumwolle zu 8 Strähnen, mit 14 Ggr.; oder eine Strähne von 20 Fizen, mit 1 bis 2 Ggr. 9 Pfenn. und darüber.

Erinn. Reglement vor die Baumwollen-Spinneren zu Nürtingen, v. J. 1765; desgl. Sulz- und Nürtinger Instruction und Ordnung der Baumwollen-Fabrik, st. im 42 und 43 St. des Lpz. Int. Bl. v. J. 1767.

Ungeachtet in der Spinneren kein übler Geruch verspüret wird, weil die Baumwolle mit Baumöhl behandelt wird: so breitet doch die noch so rein scheinende Baumwolle in den Stuben eine Menge Staub aus.

Ramazzini schreibt in seiner Abhandlung von den Krankheiten der Künstler und Handwerker, neu bearbeitet und vermehrt von D. Ackermann, Stendal, 1780, 8. S. 173: „Das Krämpeln der Baumwolle gibt nicht selten zu einigen übel heilbaren Krankheiten Anlaß. Die Baumwolle muß, damit sie bequemer von einander getrennet und behandelt werden kann, erst geschlagen, und dann, nach verschiedenen andern Arbeiten, gekrämpelt werden. Bey dem Schlagen sowohl, als besonders bey der letztern Arbeit, wird eine Menge von Staub, Unrath, und kurzen, untauglichen Wollhärlein aus der Wolle heraus gearbeitet, so, daß die arbeitende Person in einer beständigen Staub-Wolke sitzen muß. Es ist sehr wahrscheinlich, daß dieser Staub dem Körper auf mehrere Arten schädlich seyn könne; ich habe wenigstens mehrmahls heftige und äußerst langwierige Augen-Entzündungen bey Frauenspersonen entstehen sehen, die sich einzig mit dieser Arbeit ihren Unterhalt erwarben, und nicht eher von dieser beschwerlichen Krankheit befreuet werden konnten, bis sie dieses ihren Augen so schädliche Geschäft völlig verließen. Es ist zu vermuthen, daß dieser Staub den Lungen ebenfalls nachtheilig sey, ob mir gleich bisher kein Fall bekannt worden ist, daß dieser Staub in diesem Eingeweide einen so großen Schaden anzurichten fähig sey, als er wirklich, wie mich mehrere Fälle überzeugt haben, in den Augen verursacht.“

In den Zusätzen, im 2 B. 1783, 8. heißt es, S. 291, f. „Es war mir sehr angenehm, daß ich meine Behauptung, die sich auf eine zahlreiche Menge von Erfahrungen grün-

bete, von dem häufigen Entstehen und der Hartnäckigkeit der Augen-Krankheiten bey Personen, die Baumwolle kardetschen, oder auch mit der schon zubereiteten und gesponnenen Baumwolle umgehen, auch in andern Schriften der Aerzte bestätigt iand. Der geschickte wienerische Wund-Arzt, Hr. Joseph Mohrenheim (*) beobachtete bey einer 76jährigen Frau den schwarzen Staar, und schreibt das Entstehen desselben ausdrücklich dem Staube zu, der von der Baumwolle aufstieg, die die Kranke seit langer Zeit bearbeitet und gesponnen hatte. In den zwey Jahren, die mir seit der Ausarbeitung des ersten Theiles dieses Werkes verstrichen sind, habe ich sehr häufig Augen-Krankheiten von dieser Ursache entstehen gesehen, so daß ich sie an dem Orte, wo ich wohne, wo sich sehr viele Menschen mit der Bearbeitung, dem Spinnen der Baumwolle, und dem Verarbeiten des baumwollenen Garnes, besonders zu feinen drey- und vierdrähtigen Strümpfen beschäftigen, für die häufigste und wirksamste Ursache der bey uns ziemlich häufigen und allemahl übel heilbaren Augen-Krankheiten halten kann.

„Die Vermuthung S. 174, die ich schon dazumahl auf Thatsachen gründete, daß der Staub der Baumwolle den Lungen sehr nachtheilig seyn müsse, hat sich in der Folge bey mir auf eine auffallende Art bestätigt. Ich habe die heftigsten oft wiederkehrenden Lungen-Entzündungen und Seitenstiche bey Personen entstehen sehen, die sich mit dem Kardetschen der Baumwolle ihr Brod verdienen; andere habe ich gesehen, die durch diese fortgesetzte Arbeit unaussprechlich elend geworden sind. Ich sehe noch jetzt mehrere Mädchen wie Schatten herum gehen, und doch noch diese Arbeit, mit fast aufgeriebenen Kräften verrichten. Der erste Zustand, der sich bey ihnen einstellt, ist derjenige der Kachexie, der sich leicht aus der Reizung und den übrigen Unordnungen, die dieser Staub in dem Magen und dem Darmcanal erregt, erklären läßt. Nach und nach geräth ihr Nervengebäude in eine sehr große Zärtlichkeit; die natürlichen Verrichtungen erfolgen unordentlich; es stellen sich Rheumatismen, Geschwülste einzelner Theile von den Anhäufungen der Säfte, die Gicht, ein anhaltender Husten,

(*) Beobachtungen verschiedener chirurgischen Vorfälle, Wien, 1780, 8.

sten, Mangel der Eßlust, und eine sehr beträchtliche Unordnung in dem Geschäfte des Abganges der monatlichen Reinigung ein, die bey Mädchen, die diesen Blutausbruch noch nicht erfahren haben, fast allemahl, ehe sie ausbricht, die beträchtlichsten Unordnungen in dem Körper erregt, die auch noch fortdauern, wenn man durch Benhülfe der Kunst so glücklich gewesen ist, der Natur auf die Bahn zu helfen. Wenn auch zu diesen Umständen der sehr häufige Gebrauch des im höchsten Grad dünnen Kaffees, der zu den Zeiten, da er wohlfeil war, bey sehr vielen Arbeiterinnen dieser Art bey weitem den größten Theil des täglichen Unterhaltes ausmachte, sehr viel beygetragen hat, so ist es doch, häufigen und mit Vorsicht und Genauigkeit angestellten Beobachtungen zu Folge, ganz unstreitig gewiß, daß der Staub, der sehr häufig bey der Bearbeitung, besonders bey dem Kardetschen der Baumwolle aufsteigt, sehr viel beitrage, die Gesundheit der Menschen, besonders des weiblichen Geschlechtes, zu zerrütten.“

Die Weiber der astrachanischen Tataren haben es in der Kunst, Baumwolle zu spinnen, so weit gebracht, daß 1 Pfund von der feinsten 3 bis 4 Rubel zu stehen kommt. Sie bedienen sich dabey einer ganz einfachen Maschine, welche man in Gmelin's Reise durch Rußl. 2 Th. St. Petersburg. 1774, gr. 4. auf der 5ten Platte abgebildet findet; woraus zwar zu ersehen ist, daß die rechte Hand zum Herumdrehen, und die linke zum Spinnen gebraucht wird, aber doch fast nicht zu begreifen ist, wie dergleichen feine Fäden auf eine so ungekünstelte Art bereitet werden.

Unter dem ausländischen Baumwollen-Barne, ist insonderheit das von Damascus, welches man Unzen-Baumwolle nennet, und das von Jerusalem, welches den Namen Bazac führt (s. Th. IV, S. 131, f.), in der Handlung vorzüglich bekannt. Diese und die übrigen levantischen Sorten, nämlich die von Aleppo, Smyrna &c. bekommt man größten Theils über Marseille. Bey diesem Handel ist besonders merkwürdig, daß die französ. Krone oder der Ecu

zu 64 Sous gerechnet wird, an statt, daß bei Wechselfahrlungen und im übrigen Warenhandel, nur die Baumwolle, das Baumwollen-Garn und die Hall-Nepfel ausgenommen, 60 Sous, wie in ganz Frankreich üblich ist, auf den Ecu gerechnet werden.

Sonst hat man auch Baumwollen-Garne aus Ost-Indien, nämlich aus Tutucorin, Java, Bengalen und Surate, welche insgemein sehr fein und in hohem Werthe sind. Man theilt sie nach Verschiedenheit ihrer Güte in verschiedene Sorten ab, und bezeichnet jede Sorte mit den ersten Buchstaben A, B, C, D, E. Ein Pfund Baumwollen-Garn von Java: Sorte A, kommt zu Amsterdam auf 50 bis 80, Sorte B auf 40 bis 70, Sorte C auf 36 bis 43, Sorte D auf 33 bis 50, und Sorte E auf 32 bis 35 Stüver zu stehen. Die amsterdamer Preiscurrent-Zettel, welche wöchentlich heraus kommen, ertheilen von diesen und den übrigen Baumwollengarn-Preisen erforderliche Nachrichten.

Das baumwollene Garn wird, ehe es zu Kattun verarbeitet wird, gebleicht. Zu einer Bleiche wird ein geräumiger, mit Grase bewachsener Platz, welcher dem Winde und der Sonne ausgesetzt ist, und Wasser in der Nähe hat, erfordert. Das Begießen geschieht mit Fluß- oder weichem Wasser vortheilhafter, als mit hartem Brunnen- oder mit stillstehendem Wasser. Man breitet anfangs die Strähnen auf kurzem Grase neben einander aus, und benezt sie, so oft sie an der Sonne trocken werden, mit Schaufeln oder Sprengfässern, welche man in die Luft schwinget, das mit das Wasser in Gestalt eines Regens nieder fallen könne. Alle acht Tage werden die Strähnen von der Bleiche genommen, jede zusammen gedrehet, und wie leinenes Garn, 12 bis 13 Stunden lang in einem Laugenfasse eingebeucht, indem man über das Faß Leinwand spannt, und heiße Pottaschenlauge durchgießt.

144. „Herrn!“ müssen dich mit Trug angefaßten
 Frau: Beschaffen weiter geliebt und mit Waßer im
 Sprung vertheilt. Die besten Bräute und Bräutigam
 nach möglichste ist im vollen Waßer der Braut,
 welche stund: Waßer Zeit ertheilt, fortgesetzt.
 Das vertheilt darob auf: Ein. Frau, 2. Kind die
 Jung, das die Trug und die Luft davon nicht.
 Das geliebte Frau nicht nachher, nach dem die
 plangenen Bräute und dem ist geliebt Waßer.
 dem Eigenhimer nicht gezogen, und für sich
 nicht: Das. Bräutezeit hoch.

[illegible]

es stark und dick genug für gewöhnliche Seife gekocht zu seyn scheint. Hierauf versucht man, ob das Fett auf einem zinnernen Teller oben hält, und weiß aussieht, oder ob es nicht mit der Lauge völlig durchmengt ist, nachdem es auf dem Teller geronnen ist. Findet sich dieses, so muß man das Kochen, beschriebener Maßen, mit Zugießung mehrerer Lauge fortsetzen. Je mehr weiche Seife gekocht wird, und je dicker sie wird, desto mehr harte Seife bekommt man. Wenn alles solcher Gestalt fertig ist, thut man 6 Pfund Salz dazu, worauf man es wieder 1 Stunde lang kochen läßt, und wohl umrührt. Sollte sich aber hernach finden, daß sie sich nicht recht schneiden lassen will, so vermehrt man den Zusatz des Salzes auf 1 Pfund, und kocht es so fort, bis es wohl zu schneiden ist, worauf alles in ein Gefäß von gehöriger Größe gethan wird. Nach diesem läßt man es solcher Gestalt über Nacht stehen, und sich verdicken, schneidet es sodann in dünne Scheiben, legt es in einen Kessel, und läßt es $\frac{3}{4}$ Stunden lang in 4 Kannen starkem Biere kochen. Hierauf wird es in einen länglich viereckigen Kasten geschüttet, welcher zwar tief, aber nicht breit ist, damit es darin über Nacht verköhlen könne. Am folgenden Tage wird diese harte Seife in viereckige Stücke geschnitten, und auf Bretter zum Trocknen gelegt, und zwar, wo möglich, an die Sonne, sonst aber in ein warmes Zimmer. Währendem Trocknen muß jedes Stück auf die Ecke gestellet, und oft umgewendet werden. Wenn Talg und Unschlitt von der besten Art sind, bekommt man solcher Gestalt 2 Pfund gute und zum Bleichen dienliche Seife. Zu 5 Loth Garn wurden das erste Mal 2 Loth gedachter harten Seife, und 5 Quart Wasser genommen, welches man $1\frac{1}{2}$ Stunden kochen ließ; das zweite Mal 1 Loth Seife, und 4 Quart Wasser, welches 1 Stunde kochte; das dritte Mal end-

lich

lich 1 L. Seife mit 4 Qu. Wasser, so aber nur $\frac{1}{2}$ St. kochte. Darauf wurde das Garn über einen Bogen gespannt, und an die Sonne gelegt, daß es mit der völligen Seife darin bleichte. Es wurde nie dazwischen gewaschen, sondern, so bald es trocken war, nur mit einer Gießkanne benetzt. Vor Regen und Regenwasser muß es wohl bewahrt werden. Im August ist es innerhalb 8 Tagen weiß geworden; doch ist in einem warmen Sommer nur die Hälfte dieser Zeit nöthig. Wenn es weiß genug ist, hat man weiter nichts zu thun, als daß man es mit Seife wohl wasche, und sodann mit reinem Wasser abspühle.

Wiener Nachr. und Abhandl. aus dem Oekonomie- und Commerzwesen, 2 Jahrg. Wien, 1768, gr. 8. S. 73, fgg.

In der Levante, wird, nach Flachats (*) Berichte, das baumwoliene Garn folgender Maßen gebleicht. Man nimmt 100 lb. frische Holzasche, und 25 lb. gelöschten Kalk, mischt beides wohl unter einander, und gießt einen Eimer voll Wasser darauf. Dieses schüttet man in einen hölzernen oder irdenen Kübel, und gießt nach und nach 12 Eimer Wasser darauf, welche innerhalb 24 Stunden zu verschiedenen Mahlen durchgeseiht werden müssen. Zu gleicher Zeit nimmt man 24 lb. Aschensalz, zerstößt es, schüttet es in ein irdenes Gefäß, gießt 12 Eimer Wasser nach und nach darauf, und rührt es innerhalb 24 Stunden mit einer hölzernen Schaufel etwa 12 Mahl um. Darauf thut man 100 lb. Baumwollengarn in einen Kübel, nachdem man zwischen demselben etwa 4 bis 500 Abtheilungen gemacht, und jede derselben mit ausgekochtem Garne zusammen gebunden hat. Auf diese gießt man von den beiden erwähnten Maßen zubereiteten Wassern so viel darauf, als genug ist, tritt das Garn mit den Füßen so lange recht durch, bis es gehörig eingeweicht ist, und hält hiermit so lange an, bis die 100 lb. Garn sämmtlich durchgetreten sind; alsdann wird der Rest des vorerwähnten Wassers noch

(*) Untersuchungen zur Beförderung der Handlung, Künste, Handwerker 2c. aus dem Franz. überf. 2 Th. Hamb. und L. 1768, 8. S. 381, fgg.

noch darauf gegossen. Hernach läſſet man es 2 Stunden ſtehen, damit es recht durchweiche.

Wenn das Garn wohl eingeweicht iſt, thut man es in einen oben genau verdeckten Kessel, ſetzt es über das Feuer, und läſſet es 4 Stunden kochen. Nachdem es wieder erkaltet iſt, bringt man es an ein fließendes Waſſer, wäſcht es aus, thut es in einen Kübel, tritt es abermahl durch, indem man beſtändig eine Stunde lang friſches Waſſer darauf gießt, ringet es endlich aus, und hängt es auf Stangen, damit es an der Sonne trocken werde.

Die Lauge wird in einem hölzernen Kübel gemacht, die Baumwolle aber bedeckt man mit einem Tuche, und ſchüttet 50 lb. friſche Holzaſche darauf, nebst 20 lb. verbrannten Tobackſtängeln. Die Lauge wird 36 Stunden nach einander durch fließendes Waſſer erhalten, welches man inſonderheit gegen das Ende recht heiß darauf gießt. Nachdem nun das Garn wieder erkaltet iſt, nimmt man es aus dem Kübel, und breitet es auf einer Wiese aus einander, wo es etwa 16 Tage lang an der Sonne liegen muß. Hier wird es alle 4 Tage umgewendet, nachher in einem Fluſſe ausgewaſchen, und ſodann 10 Tage lang an die Sonne gehängt, und täglich umgewendet. Hernach nimmt man 8 Loth Indigo, den man in warmem Waſſer abgewaſchen hat, und zerſtößt ihn in einem Mörfſer, indem man ſiedendes Waſſer darauf gießt, welches immer nach und nach wieder abgeſeihet wird, ſo wie es die Farbe angenommen hat. Dieſes gießt man in einen Kübel, in welchen 12 Eimer gegossen ſind, und fährt übrigenſ immer fort, gedachter Maßen ſiedendes Waſſer auf den Indigo ſo lange zu gießen, biß ſich auf dem Boden des Mörfſers keiner mehr ſetzt.

Die 100 lb. Baumwolle werden zu dem Ende in den Kübel gethan, damit ſie in demſelben recht wohl eingeweicht werden können. Wenn ſie ausgerungen und ausgeklopft ſind, hängt man ſie auf Stangen. Wofern das Garn noch nicht genug blau gefärbt wäre, müßte man es abermahl mit dem Indigo vorerwähnter Maßen behandeln. Man nimmt nämlich die vorgedachten Stangen, und hängt ſie an eine Wand, in ein Zimmer, welches nyr eine einzige Deffnung, als etwa einen Kamin, hat; nimmt darauf ein Feuerbecken mit glühenden Kohlen, ſchüttet 2 lb. ganzen Schwefel darauf, welcher nur ein wenig zerſtoßen wor-

achtet ist, und so kann die glühendste Liebe bestehen und dauern, verschlingt man das Feuer eines zu Grunde gehenden Mannes, wenn die Liebe gelassen geachtet werden kann, nachdem sie noch nicht verloschen ist, aber nicht mehr zu beleben ist.

Die Feinsinnigen wollen nicht nur wissen, sondern auch gefühltere Feuerwerke sehen, und besonders aber das Feuer geloben. Das Fieber aber gehört nicht zu ihren Beschäftigungen, sondern sie erfahren leicht das Feuerwerk, als auch das kleine Feuer gelobt von dem Fieber. Dieses gehört auch das bekannte elektrische Feuer, welches den großen Wirkung hat, daß es beständig Fortwähren thut. Es haben es auch einige in verschiedenen Ländern verkauft, nämlich Feuer zu Fieber; allein, es ist bis jetzt noch nicht, und vermuthlich in der That vertrieben. Daher vermuthet es zwar die besten Köpfe zu sein, sie wollen aber das beste zum Fieber annehmen, und das schlechteste zum Fieber nehmen. Das Fieber ist die beständige Fortwähren des Fiebers soll man auf Fieber, daß die Feuerwerke, ihren Feinsinn zeigen, zum Fieber gehören, und natürlich vertrieben werden muß, daß sie die Fieber zum Fieber annehmen.

Die von dem Fieber nach der Wissenschaft zu viel gekannten Feuer-Verfahren, werden wieder auf einander gebracht, und man findet (Fieber) die Fieber besonders in einer ganz kleinen, in einem kleinen Fieber abgewandten Fieber (Fieber), indem man die Fieber nach Fieber Fieber Fieber Fieber Fieber, und Fieber es ist fast im Fieber, das die Fieber in einer gekannten Fieber zum Fieber auf Fieber. Auf solche Weise steht man dem Feuerwerke Feuer, welches von Natur nicht ist, und nicht Fieber Fieber Fieber, eine kleine Fieber Fieber

noch darauf gegossen. Hernach läſſet man es 2 Stunden ſtehen, damit es recht durchweiche.

Wenn das Garn wohl eingeweicht iſt, thut man es in einen oben genau verdeckten Keffel, ſetzt es über das Feuer, und läſſet es 4 Stunden kochen. Nachdem es wieder erkaltet iſt, bringt man es an ein fließendes Waſſer, wäſcht es aus, thut es in einen Kübel, tritt es abermahl durch, indem man beſtändig eine Stunde lang friſches Waſſer darauf gießt, ringet es endlich aus, und hängt es auf Stangen, damit es an der Sonne trocken werde.

Die Lauge wird in einem hölzernen Kübel gemacht, die Baumwolle aber bedeckt man mit einem Tuche, und ſchüttet 50 lb. friſche Holzaſche darauf, nebst 20 lb. verbrannten Tobackſtängeln. Die Lauge wird 36 Stunden nach einander durch fließendes Waſſer erhalten, welches man inſonderheit gegen das Ende recht heiß darauf gießt. Nachdem nun das Garn wieder erkaltet iſt, nimmt man es aus dem Kübel, und breitet es auf einer Wiefe aus einander, wo es etwa 16 Tage lang an der Sonne liegen muß. Hier wird es alle 4 Tage umgewendet, nachher in einem Fluſſe ausgewaſchen, und ſodann 10 Tage lang an die Sonne gehängt, und täglich umgewendet. Hernach nimmt man 8 Loth Indigo, den man in warmem Waſſer abgewaſchen hat, und zerſtößt ihn in einem Mörfſer, indem man ſiedendes Waſſer darauf gießt, welches immer nach und nach wieder abgeſeihet wird, ſo wie es die Farbe angenommen hat. Dieſes gießt man in einen Kübel, in welchen 12 Eimer gegoffen ſind, und fährt übrigens immer fort, gedachter Maßen ſiedendes Waſſer auf den Indigo ſo lange zu gießen, biß ſich auf dem Boden des Mörfſers keiner mehr ſetzt.

Die 100 lb. Baumwolle werden zu dem Ende in den Kübel gethan, damit ſie in demſelben recht wohl eingeweicht werden können. Wenn ſie ausgerungen und ausgeklopft ſind, hängt man ſie auf Stangen. Wofern das Garn noch nicht genug blau gefärbt wäre, müßte man es abermahl mit dem Indigo vorerwähnter Maßen behandeln. Man nimmt nämlich die vorgedachten Stangen, und hängt ſie an eine Wand, in ein Zimmer, welches nur eine einzige Deffnung, als etwa einen Kamin, hat; nimmt darauf ein Feuerbecken mit glühenden Kohlen, ſchüttet 2 lb. ganzen Schwefel darauf, welcher nur ein wenig zerſtoßen wor-

worden ist, und so bald die glühenden Kohlen denselben anzünden, verschließt man das Zimmer etwa 12 Stunden lang; worauf denn die Wolle zusammen gewickelt werden kann, nachdem sie durch dieses Verfahren eine schöne weiße Farbe bekommen hat.

Die Leinweber weben nicht nur weißes, sondern auch gefärbtes Baumwollen-Garn, ins besondere aber das blau gefärbte. Das Färben aber gehört nicht zu ihren Beschäftigungen, sondern sie erhalten sowohl das baumwollene, als auch das leinene Garn gefärbt von dem Färber. Hierher gehört auch das bekannte türkische Garn, welches den großen Vorzug hat, daß es beständig Farbe hält. Es haben es auch Einige in verschiedenen Ländern versucht, türkisches Garn zu färben; allein, es ist bis jetzt noch mürbe, und vermuthlich in der Farbe verbrannt. Daher verarbeiten es zwar die hiesigen Weber zuweilen, sie müssen aber das beste zum Aufzug aussuchen, und das schlechteste zum Einschuß nehmen. Das Wichtigste bey der Färbererey des türkischen Garnes soll darauf beruhen, daß die Baumwolle, ihrer Fettigkeit wegen, zum öftern gebeizet, und hierdurch vorbereitet werden muß, daß sie die Farbe des Grappes annimmt.

Die von dem Spinner nach der Manufactur zurück gelieferten Garn-Strähnen, werden wieder aus einander gedrehet, und man stärket (steifet) jede Strähne besonders in einer ganz dünnen, in siedendem Wasser abgerührten Stärke (Krafftmehl), indem man jede Strähne durch dieses Stärkwasser hindurch zieht, und hernach an die Luft im Sommer, oder des Winters in einer geheizten Stube zum Trocknen aufhängt. Auf solche Weise theilt man dem baumwollenen Garne, welches von Natur mürbe ist, und leicht bey dem Weben zerreißt, eine kleine Steifigkeit und

Fest

Festigkeit mit, damit man seine wolle Fäden bequemerspahlen könne.

Nachdem das Garn gestärkt worden ist, bindet man jedes Mal so viel trockne Strähnen zusammen, als man auf eine Spuhle bringen will. Der Weber muß nämlich, ehe er weben kann, sowohl das baumwollene als auch das leinene Garn spuhlen, und den Aufzug, welcher, nach der Kunstsprache der Weber, Kette heißt, in zwei gleiche Hälften absondern, so, daß diese Hälften sich durchkreuzen. Bei dem Spuhlen des Garnes, wird ein Stück Garn entweder auf eine Winde mit 3 Flügeln, ab, cd und ef, Sig. 1974^a), oder, wenn es in der Werkstätte an Raum fehlt, auf eine Winde mit 2 Rollen, A und B, Sig. 1974^b), gehängt. Von der Winde wird das Garn auf das Spuhlrad, Sig. 1975, gespuhlet. Das Schnur-Rad ab dieses Rades hängt, vermittelst einer Schnur abc, mit einer Rolle in c zusammen; diese Rolle steckt auf einer eisernen Spille cd, die man von dem Kasten, worüber sie liegt, abnehmen kann. In diesem Kasten liegen gemeiniglich die Spuhlen, wovon ich sogleich sprechen werde. Bei einigen Spuhlrädern springt die eiserne Spille cd in d, Sig. 1976, vor, und auf diesen vorspringenden Theil, oder dagegen auf die Spille über dem Kasten cd, Fig. 1975, wird eine Bobine oder Flethe, oder dagegen eine Spuhle gesteckt. Zu einer oder der andern wird der Faden von der oben gedachten Winde geleitet, das Schnur-Rad ab mit der rechten Hand in Bewegung gesetzt, und der Faden mit der linken Hand dergestalt geleitet, daß er sich gleichmäßig auf der Spuhle oder der Bobine verbreite. Die Spuhle, Sig. 1977, ist ein Schilfrohr, worauf Garn zum Einschuß gespuhlet wird. Die Bobine, Sig. 1978, ist eine hölzerne Rolle, welche ungefähr $\frac{1}{2}$ Fuß lang ist, worauf der Faden der Kette gespuhlet wird.

Wer

Vermittelt dieser Bobinen theilt nun der Weber den Aufzug oder die Kette in 2 gleiche Theile. In der Werkstätte heißt diese Arbeit die Kette scharren. Hierzu gehören ein Scher: Rahmen, eine Scher: Latte, und ein Lese: Bret. Der Scher: Rahmen, Fig. 1979, ist, im Grunde betrachtet, ein großer Haspel oder eine Winde ab, die aus zwey mit einander vereinigten Rahmen, und einer Welle cd, besteht, und sich umdrehen läßt. Die Scher: Latte, Fig. 1981, ist ein doppelter Rahmen, und in jeder Hälfte stecken gemeiniglich 10 Bobinen über einander. Jede Bobine steckt auf einer eisernen oder hölzernen Spille beweglich, doch so, daß man sie abnehmen kann. Das Lese: Bret (Einlese: Bret), Fig. 1980, ist ein gewöhnliches Bret mit einem Griffe; in dem Brete sind verschiedene Reihen Löcher, so, daß jede Reihe gemeiniglich 10 Löcher enthält. Wenn dem Scheren selbst steckt der Weber, wenn er eine einfarbige Kette scharren will, z. B. bloß graues Garn, in jeder Hälfte der Scher: Latte, 10 Bobinen auf ihre Spillen. Die sämtlichen Fäden aller 10 Bobinen einer Hälfte der Scher: Latte zieht er durch 10 Löcher des Lese: Bretes, nämlich durch 10 Löcher, die in einer Reihe neben einander stehen; folglich sondert er die sämtlichen Fäden der 20 Bobinen durch das Lese: Bret in 2 Hälften ab. Der Professionist nennt diese Arbeit, die Fäden der Kette lesen oder einlesen. Alle 20 eingelesene Fäden schürzt er vor dem Lese: Brete, nach dem Scher: Rahmen zu, in einen Knoten zusammen, und hängt sämtliche Fäden auf einen Pflock e des Scher: Rahmens. Er nimmt hierauf mit den Fingern jederzeit 1 Faden von den untersten 10 Fäden des Lese: Bretes in die Höhe, so, daß die untersten 10 Fäden mit den obersten ein Kreuz machen, und hängt alle Fäden auf die Pflocke f und g des Scher: Rahmens, so, daß sie nicht nur

in

in 2 Hälften getheilt sind, sondern das Kreuz auch zwischen die beiden Pflöcke f und g fällt. Hierauf setzt er den Scher:Rahmen mit der Hand in Bewegung, da sich denn, nach einigen Umgängen, die 20 Fäden um den Scher:Rahmen herum legen, so, daß diese Umgänge von f nach d hinab gehen; daher wird diese Arbeit auch hinab scheren genannt. So bald diese Umgänge die untern Pflöcke h und i erreichen, legt der Weber die 20 Fäden dergestalt um die untern Pflöcke h und i, daß die hinab geschornen Fäden mit denen, die er nun wieder hinauf scheren will, ein Kreuz machen. Er scheret aber eben diese Fäden nun wieder hinauf, indem er den Scher:Rahmen links umdrehet, da er ihn bey dem Hinabscheren rechts umgedrehet hatte. Bey dem Hinaufscheren müssen diese Fäden sich in eben so vielen Umgängen um den Scher:Rahmen legen, als bey dem Hinabscheren, aber so, daß sie nicht auf, sondern neben den hinab geschornen Fäden liegen. Dieses gilt jederzeit bey dem Hinauf- und Hinabscheren. So bald die 20 Fäden die obern Pflöcke f und g wieder erreichen, macht der Weber auf gedachte Art abermahl ein Kreuz, oder eine so genannte Zwiste, legt dieses Kreuz zwischen die beiden Pflöcke f und g, und leitet sämtliche Fäden zu dem Pflöcke e. Von hier fängt er wieder an hinab zu scheren. 20 Fäden, welche hinauf und hinab geschoren sind, geben jederzeit in der Kette 40 Fäden, und 40 solcher zusammen gehöriger Fäden nennt der Weber einen Gang, Fr. Portée. Er scheret aber zugleich nur höchstens 30 Gänge, ob gleich zu einer Leinwand, welche $1\frac{1}{4}$ E. breit werden soll, gewöhnlich 40 Gänge gehören. So bald er die erforderlichen Gänge geschoren hat, bindet er das Kreuz aller dieser Gänge zwischen den Pflöcken f und g des Scher:Rahmens mit einem doppelten Faden, nimmt sämtliche Gänge von dem Scher:Rahmen ab, und schürzt sie zugleich

gleich wie eine Kette in einander, damit die Fäden sich nicht verwirren; daher hat auch der Aufzug den Rahmen Kette erhalten. Hierbey ist noch zweyerley zu bemerken. Der Weber zeichnet sich vorher jeden Umgang der Fäden um den Scher-Rahmen mit Rothstein, und nennt dieses Zeichen Schmitze. Aus diesen Zeichen kann er bey dem Weben ersehen, wie viel Umgänge er bereits gewebet hat. Zweitens, die Länge der Kettenfäden ersieht er aus dem Umfange des Scher-Rahmens, welcher insgemein 5 bis 6 E. zu betragen pflegt. Soll also die Kette z. B. 30 E. lang werden, so muß jeder Gang der Kette 6 Umgänge um den Scher-Rahmen machen, wenn nämlich dieser 5 E. im Umfange hat.

Bis jetzt habe ich nur gezeigt, wie der Weber eine einfarbige Kette scheret; allein weit künstlicher ist diese Arbeit, wenn eine vielfarbige Kette, z. B. zu einem gestreiften oder gewürfelten Zeuge geschoren werden soll. Der Leinweber bedient sich, bey dem Scheren einer solchen Kette, einer großen Scher-Latte, Fig. 1981; denn er muß alle Bobinen, die zu einem einzigen Muster des gestreiften Zeuges gehören, auf die Spillen der Scher-Latte stecken. Er hat hierbey so viele Lese-Breter, F. 1980, als zusammen gehörige Streifen in dem Muster sind. Wenn also z. B. erst ein rother Streif von 4 Fäden, und neben diesem ein weißer von 12 Fäden angebracht werden soll, so zieht er die 4 rothen Fäden durch das äußerste Ende des Lese-Bretes nach a zu, und überdem nur 6 weiße Fäden neben den rothen, und zwar durch eben das Lese-Bret. Hierauf knüpft er alle diese Fäden zusammen, hängt den Knoten auf den Pflock e des Scher-Rahmens, F. 1979, und macht ein Kreuz, welches gleichfalls, wie oben gezeigt ist, zwischen den beyden Pflocken f und g zu liegen kommt. Alsdann scheret er diese Fäden hinab, so, daß die rothen Fäden

auf den Pflöcken f und g nach dem Scher: Rahmen zu, die weißen aber ausserhalb zu liegen kommen. Wenn er wieder hinauf geschoren hat, stürzt er das Lese: Bret, d. h. er kehrt es um, so, daß dessen Griff, welcher gewöhnlich vorn ist, hinten in a zu stehen kommt. Er macht hierauf wieder ein Kreuz, und legt dasselbe zwischen die Pflöcke f und g. Wenn der Leinweber die Fäden nicht stürzte, würden die rothen Fäden bey dem Hinabscheren auf den Pflöcken neben den weißen Fäden zu liegen kommen; durch das Stürzen aber kommen die 6 weißen Fäden bey dem Hinaufscheren, neben den 6 weißen bey dem Hinabscheren auf den Pflöcken f und g zu liegen. Auf solche Art erhält der weiße Streif durch das Hinauf- und Hinabscheren 12 Fäden, ungeachtet der Weber nur 6 weiße Fäden in das Lese: Bret eingelefen hat. Zugleich kommen neben dem weißen Streifen auf jeder Seite 2 rothe Streifen von 4 Fäden zu liegen. Wenn er diese 3 zusammen gehörige Streifen hinauf und hinab geschoren hat, nimmt er das Lese: Bret der benachbarten Streifen eben des Musters, und verfährt auf oben erwähnte Art. Denn die zusammen gehörigen Streifen, wenn gleich mehr als 3 vorhanden sind, haben stets einen Mittel: Streifen, auf dessen beyden Seiten gleiche Streifen stehen. Doch trifft es sich zuweilen wohl, daß der Weber bey dem Hinauf: oder Hinabscheren einen Faden abreißen muß, wenn das Muster es mit sich bringt. Solcher Gestalt wird nun ein und eben dasselbe Muster die ganze Kette hindurch geschoren.

Der Kattun, welcher, wenn er noch nicht gedruckt ist, unter den baumwollenen Zeugen eben das, was die gewöhnliche Leinwand bey den leinenen Zeugen, ist, wird von dem Leinweber gewebet; doch gibt es auch unzüchtige Professionisten, welche Kattun für die Manufacturen verfertigen. Der Kattun: We-
ber

berstuhl ist von dem gewöhnlichen Lein-Weberstuhle gar nicht unterschieden. Der Kattunweber scheret seine Kette eben so wie der Leinweber. Der Kattun ist jederzeit $1\frac{1}{2}$ E. breit, ausser daß bey dem Bleichen etwas einläuft. Nach der Breite dieses Zeuges muß man nun auch die Anzahl der Gänge jeder Kette bestimmen; daher erhält die Kette des gewöhnlichen Kattunes 40 bis 50 Gänge, jeden Gang zu 40 Fäden gerechnet. Man nimmt hierzu ein baumwollenes Garn, welches nur grob ist, da nähmlich aus 1 Pf. Baumwolle im Durchschnitt 9 Stück gesponnen werden. Der halbe Zits erhält 50 bis 60 Gänge der Kette, und der Drenviertel- und ganze Zits 60 bis 80 Gänge. Auch hier muß die Anzahl der Gänge nach der Feinheit der Fäden bestimmt werden. Zu dem feinsten Zits nimmt man auch die beste Baumwolle, und aus jedem Pfunde werden 20 bis 24 Stück gesponnen. Der Einschuß ist bey allen Arten von Kattun und Zits etwas gröber, als die Kette. Wenn man z. B. zur Kette Baumwolle nimmt, da aus jedem Pfunde 9 Stück gesponnen werden, so wählt man zum Einschuß achtsstückige Baumwolle. Die baumwollene Kette bringt der Kattunweber eben so auf seinen Stuhl, als der Leinweber; wählt einen Kamm, welcher der Feinheit der jedesmahligen Kettenfäden gemäß ist, und dreht diese Fäden an den Tram des Kammes an, eben wie bey der gemeinen Leinwand. Eben so enthält sein Kamm auch nur 2 Schäfte. Bey dem Weben des Kattunes aber findet einiger Unterschied Statt. Die Kette liegt zwar ebenfalls geneigt von dem Garnbaume nach dem Brustbaume zu, sie darf aber nicht fest angespannet werden, wie eine leinene Kette, sondern sie muß etwas in einem Bogen hinab hängen; denn das mürbe baumwollene Garn verträgt keine straffe Ausspannung, und der Weber muß es bey dem Weben auf alle

Art schonen. Daher webt er es zwar gewöhnlich wie Leinwand, aber ganz langsam und mit aller Behutsamkeit. Er darf auch nicht gegen den Faden des Einschusses mit der Lade zwey Mahl anschlagen, wie bey der Leinwand, sondern nur ein Mahl. Der Kattun muß ebenfalls geschlichtet werden, aber mit einer steifen und dicken Schlichte, welche dem baumwollenen Garne von neuem einige Dichte ertheilt. In allen übrigen Stücken verfährt der Kattunweber auf eben die Art, wie der Leinweber.

Unter allen Lein- und zugleich auch Kattun-Weberstühlen, ist der in Fig. 1982 abgebildete, der einfachste. Das Gestell kann etwa 6 Fuß hoch, 4 F. breit, und 6 bis 7 F. lang seyn. Unter allen Weberstühlen dieser Art, ist dieser der kürzeste, weil in dem Gestelle nur eine Lade und zwey Schäfte sich befinden. Das Gestell ist aus zwey Vorderdocken ab, und zwey größern Hinterdocken cd, nebst zwey Seitenwänden ef, deren jede eine Vorder- und Hinterdocke vereinigt, zusammen gesetzt. Auf den beyden schmahlen Seiten des Stuhles sind überdies noch einige Latten, welche jederzeit zwey Vorder- oder zwey Hinterdocken vereinigen. Die Hinterdocken cd tragen zwey Arme dg, auf welchen die Lade und der Kamm hängen. Zwischen den Vorderdocken liegt der Garnbaum oder Kettenbaum ab, welcher in seinem Zapfenlager umgedrehet werden kann, und auf welchen die Kette gewickelt, oder, wie man in den Werkstätten sagt, aufgebäumet wird. Es hat derselbe in h, ausserhalb der Docke eine starke hölzerne Scheibe (Baumscheibe), auf deren Stirn entweder Zapfen oder Sperrzähne stehen, in welche eine hölzerne Klinke hf, die in i auf einem Bolzen läuft, eingreift. In f ist an dieser Klinke eine Schnur fkl befestigt, womit der Weber die Klinke hf von der Scheibe h abziehen, und die Kette zum Theil von dem Garnbaum

Bau-

Wenn ich abblenden kann, oder daß er von einem
 Band aufgestanden richtig hat. Das Hauptlager bei
 Buchbänden ist sich bei verschiedenen Gelegenheiten
 bei, n. daß die Bücher in einem Hause bei Buchen
 und auch schenken lassen. Wenn bei einem Hause
 Bücher liegt bei Buchbänden etwas höher, als bei
 Buchbänden im, zu wissen sich die Leute von von
 dem Buchbänden hat. Wenn die Leute mit
 höher, wenn die Leute auf geübter Art gezeigt liegt,
 und die Leute abblenden mit mehreren Buchbänden an die
 große Feinwand anhängt; daher kann bei Buchen
 bei Hauptlager bei Buchbänden gezeigt und auch
 zeigen, und dadurch bei Leute die erste wichtige
 Wirkung geben. Will aber der Leser auf höhere
 Stufe kommen auch deutlich sehen, so muß er den
 Buchen verhängen, weil bei dem deutlich mehrere
 Bücher angedeutet werden müssen. In diesem Falle
 ist besser jeder Buchbände als, ein bestimmter Buchen
 anhängt, in diesem Hauptlager bei Buchbänden ge-
 zeigt wird. Jeder Buchen kann gleichfalls gezeigt
 und auch geübter werden; wenn bei dem Buchen
 bei deutlich steht, bei vielen Bücher wegen, bei
 Leute kann in diese Richtung, als bei anderen Buchen
 auch. Bei von den Buchbänden die, liegt gleich
 falls ein Buchen im, welcher bei Buchbänden gezeigt
 wird, weil bei Buchen sich bei dem Buchen an diesen
 Buchen mit der Buchen zeigt, wenn er auf der Buch,
 bei Buchen von Buchbänden die angedeutet ist, bei
 Buchen auch bei Buchen bei Buchen zu, liegt bei
 Buchbänden n, zu wissen man aber in der Figur
 Buchen zeigen, als bei Buchbänden Buch. Bei. Der
 große Buch zeigt von dem Buchbänden im, aber
 bei Buchbänden n, zu dem Buchbänden n, auf und
 ohne bei Buchen gezeigt wird. In der Figur ist
 gleichfalls bei Buchen Buchen p liegt Buchbänden
 bei Buchen; es gibt aber, so wie bei Buchen, und
 Buch

Brust-Baum, durch den ganzen Stuhl nach der Breite des Stuhles hindurch. Der Streichbaum ist unbeweglich, der Zeugbaum hingegen läßt sich in seinem Zapfenlager umdrehen. Um ihn aber gehörig zu bewegen, und zugleich auch die Kette nebst dem gewebten Zeuge auszuspannen, befindet sich neben der starken Scheibe p ein eisernes Sperr-Rad, nebst einem eisernen Sperr-Regel k. In den Werkstätten wird das Sperr-Rad der Kranz, und der Sperr-Regel die Klinke genannt. Bei dem Umwälzen des Zeugbaumes fasset der Weber an eine der vier Sprossen des Kreuzes, welches vor der Scheibe p, in der Figur deutlich zu sehen ist. Bei andern Stühlen stehen, statt dieses Kreuzes, auf der Stirn der Scheibe p bloß einige Zapfen, wie auf der Scheibe h. Zwischen den jetzt genannten Theilen des Weberstuhles, hängt auf beiden Armen dg, nach dem Brustbaume lm zu, die Lade, nach dem Garnbaume hb zu aber der Kamm. Die Lade qrs, Fr. Chasse, womit der Weber bei jedem Durchschusse des Schützen (Schiffes) den durch quer durch die Kette geworfenen Faden schlägt, und an das bereits fertige Gewebe zusammen presset, steht von dem Brustbaume lm etwa 1 Fuß ab. Es ist ein Rahmen, welcher auf den beiden Armen dg schwebend ruhet. Denn unter dem obern Rahmen-Stücke rg liegt eine eiserne Spille, welche auf jedem Arme dg in eine eiserne Pfanne in t greift. In dieser Pfanne sind verschiedene ausgehöhlte Zapfenlager, in deren eines der Weber die Lade nach seiner Bequemlichkeit hängt. Mit den beiden langen Latten rs der Lade, ist ein Ladendeckel m dergestalt vereinigt, daß man denselben auf gedachten Latten hinauf und hinab schieben, und mit einem Pflöcke, oder, welches besser ist, mit einer hölzernen Schraube an seinem Orte befestigen kann. Der Deckel muß aber deshalb beweglich seyn, weil zu einer feinem Arbeit ein

ein anderes Blatt in die Lade eingefügt werden muß, als zu einem groben Zeuge, wie ich sogleich zeigen werde. Auf der untern Fläche des Deckels m, und auf der obern Fläche der Latte s, ist nämlich ein Falz, und in beide Falze wird das Blatt eingefügt, so, daß es senkrecht zwischen diesen beiden Latten m und s steht. Sig. 1983, stellt ein solches Blatt, welches auch das Riech, Fr. Rör, genannt wird, besonders vor. Es ist ein schmaler Rahmen, welcher beynähe so lang, als die Lade breit, und etwa 4 Zoll breit ist. Zwischen den langen Seiten ab und cd, stehen verschiedene Stifte, gemeiniglich von inländischem Schilf-Rohr. Der Weber nennt diese Stifte überhaupt Rohr. Je dünner diese Rohrsplitter oder Rohrschienen sind, und je dichter sie neben einander stehen, desto feiner ist das Blatt. Es werden aber, wie aus der Folge zu ersehen ist, zwischen zwey und zwey Stifte dieses Blattes zwey bis drey Fäden der Kette durchgezogen; daher muß ein Blatt zu feinem Zeuge, bey ein und eben derselben Breite desselben, mehr Rohrstifte erhalten, als ein Blatt zu grober Arbeit; und im ersten Falle müssen also die Rohrstifte feiner seyn und dichter neben einander stehen, als im letzten Falle. Daher zeigt der Weber, wenn er sich ein neues Blatt verfertigen läßt, dem Blattmacher jederzeit an, wie viel Rohrstifte ein Blatt bekommen soll. Die Weber rechnen aber die Feinheit des Blattes nach Gängen, jeden Gang zu 40 Fäden gerechnet, und z. B. ein Blatt zu 30 Gängen ist gröber, als ein Blatt zu 40; oder das letzte Blatt hat mehr und feinere Rohrstifte, als das erste.

In Berlin gibt es besondere Blattmacher (Blattbin-der), die aber nicht zünftig sind. Sie zerspalten das Schilfrohr in schmale Splitter oder Stifte mit einem Messer, glätten es auf der rauhen Seite mit einem Hobel, welcher dem im XXIV Th. S. 30, f. und Fig. 1364 abgebildeten Hobel der Siebmacher gleicht, und geben den

Rohrstiften mit eben diesem Werkzeuge die erforderliche Breite. Hierauf befestigen sie die Stifte folgender Gestalt zwischen den beiden langen Stäben *ab* und *cd* des Blattes, F. 1983. Jeder dieser Stäbe besteht aus zwey Hälften, die nach der ganzen Länge *ab* oder *cd* parallel neben einander liegen, doch so, daß die Spitzen der Rohrstifte sowohl in *ab*, als auch in *cd* zwischen die beiden vereinigten Stäbe fallen. Wenn sie einen Rohrstift zwischen zwey solche Stäbe eingesetzt haben, befestigen sie denselben mit Pechdrahte; und wenn alle Stifte auf diese Art eingesetzt sind, vereinigen sie beide Rahmenhölzer *ab* und *cd*, durch die Querbölzer *ac* und *bd*. Endlich werden die Rahmenstücke *ab* und *cd* mit Papier vermittelst Kleisters überzogen, weil sonst das Blatt, des Pechdrahtes wegen, in der Lade des Stuhles und auch in den Händen des Webers ankleben würde.

Die schlechtesten Blätter erhalten Rohrstifte von inländischem Schilfrohr; die besten und dauerhaftesten, aber auch die theuersten Blätter bekommen Stifte von spanischem Rohr. In ein Blatt der Seidenwirker kommen Stifte von geglättetem Stahl; und es gibt Blattmacher dieser letztern Art, die eine königliche Pension erhalten.

Das Blatt, welches jedes Mal in die Lade *qrs*, F. 1982, eingesetzt wird, muß ein genaues Verhältniß gegen den jedes Mal auf den Stuhl gebrachten Kamm *uv* haben. Wenn also das Blatt z. B. zu einer Kette von 40 Gängen gehört, so gilt eben dieses auch von dem dazu gehörigen Kamme. Zu einem Kamme, womit ordinäre Leinwand gewebet werden soll, gehören zwey Schäfte. In Fig. 1984 sieht man einen einzelnen Schaft abgebildet. Jeder Schaft besteht aus zwey hölzernen Stäben *ab* und *cd*, die durch eine Menge starker Zwirnfäden vereinigt sind, so, daß, wenn der Schaft in dem Stuhle hängt, beide Stäbe parallel laufen. Jeden einzelnen Zwirnfaden nennt der Leinweber *Hälfte*, der Damastmacher aber *Gesel*. Eine solche Hälfte besteht aus zwey gleichen Zwirnfäden, die in *e* zusammen geschlungen sind. Der obere Theil *ae* jeder Hälfte, wird an den Stab *ab*,

ab, der untere Theil ec aber an den Stab cd angeknüpft. In der obern Hälfte schürzt der Weber einen Knoten f, und hierdurch entsteht ein Auge, durch welches ein Faden der Kette gezogen wird. Wenn alle Hälften an beiden Stäben ab und cd angeknüpft sind, vereinigt sie der Weber über dem Stabe ab und unter dem Stabe cd mit einem starken Zwirnfaden, damit jede Hälfte in dem Schafte ihren angewiesenen Abstand von den benachbarten Hälften behalte. In Sig. 1985, ist ac die obere Hälfte, welche die untere cb in c ergreift; a und b sind die Spitzen der beiden Stäbe, und ef ist das Auge. Die Weber tauchen die neuen Hälften in Oehlirnif ein, spannen sie mit den Stäben ab und cd, F. 1984, aus, und bürsten sie mit einer Bürste, wodurch sie ihnen zugleich eine Glätte und Haltbarkeit ertheilen. Eine Kette von 40 Gängen, jeden Gang zu 40 Fäden gerechnet, enthält 1600 Fäden. Da nun, wie die Folge lehrt, durch jeden der beiden Schäfte die halbe Kette gezogen wird, durch das Auge jeder Hälfte eines Schafstes aber nur ein einziger Faden beim Weben geht, so hat ein Schaft zu 40 Gängen, 800 Hälften; doch geben die Weber jederzeit einige Hälften zu. Die Leinweber besitzen aber mehrere Rämme, weil sie bald feine, bald grobe Leinwand weben, und zu jener, natürlicher Weise, mehr Fäden der Kette, und mithin auch mehrere Hälften eines Schafstes, erfordert werden, als zu dieser. Zu der größten Leinwand gehört ein Ramm von 18 Gängen, jeden Gang zu 40 Fäden gerechnet. Zu einer etwas feinern wird ein Ramm von 20, und zu einer noch feinern ein Ramm von 22 Gängen erfordert. Es folgen also die Rämme der Leinweber dergestalt auf einander, daß der nächst feinere 2 Gänge mehr hat, als der vorhergehende gröbere. Der größte Ramm hat 18, und der feinste 74 Gänge. Zu einem Ramme z. B. von 18 Gängen gehört

hört auch ein Blatt von 18 Gängen, doch mit dem Unterschiede, daß durch jedes Auge des Kammes nur ein einziger, zwischen 2 Rohrstifte des Blattes aber wenigstens 2 Fäden durchgezogen werden. Denn wenn durch 2 und 2 Rohrstifte des Blattes auch nur ein einziger Faden durchgezogen werden sollte, so müßten diese Rohrstifte sehr fein seyn, und sehr dicht neben einander stehen; in solchem Falle würden die Stifte leicht zerbrechen, und die Fäden der Kette sich zu stark reiben und endlich zerreißen.

Alles, was bisher von dem Kamm und dem dazu gehörigen Blatte gesagt worden ist, gilt von solchen Kämmen und Blättern, womit $1\frac{1}{4}$ E. breite Leinwand gewebet wird, welches die gewöhnliche Breite derselben in hiesiger Gegend ist. Leinwand, die 1 E. breit ist, webet der Leinweber mit eben diesen Schäften; aber zu der $1\frac{1}{2}$ und $1\frac{3}{4}$ breiten Leinwand, besitzt er einige wenige Kämmen und Blätter, womit er bloß feine Leinwand webet. Soll die Leinwand 1 E. breit werden, und bringt es die Feinheit des Garnes mit sich, daß er mit einem Schafte, der, bei einer Breite der Leinwand von $1\frac{1}{4}$ E., 40 Gänge hat, gewebet werden sollte, so zieht er von diesen Gängen den 5ten Theil ab, und er weiß alsdann, wie viel Gänge eine solche 1 E. breite Leinwand bekommen muß, nämlich 32 Gänge. Eben so setzt er zu einer Leinwand, die $1\frac{1}{2}$ E. breit werden soll, $\frac{1}{5}$ hinzu, und wenn sie $1\frac{3}{4}$ E. breit werden soll, $\frac{2}{5}$. Hieraus erhellet also, daß der Weber nach der Feinheit des Garnes, woraus er Leinwand weben will, jedes Mal beurtheilen muß, welchen Kamm nebst seinem zugehörigen Blatte er zu wählen habe. Ist das Garn fest und stark, so nimmt er einen Kamm und ein Blatt, die bei eben der Breite ein Paar Gänge mehr haben, als die Feinheit des Garnes sonst mit sich bringt, und er sagt in diesem Falle: er habe das Blatt höher gestellt oder gesetzt.

setzt. Er darf alsdann nicht so oft einschließen oder einschlagen, und erspart sich Zeit und Mühe. Denn die Dichte der Kette ersetzt den Abgang des Einschusses. Ist das Garn aber mürbe, so reißen die Fäden der Kette öfter, wenn das Blatt höher gestellt ist.

Es ist nun auch noch zu zeigen übrig, wie der Weber die beiden Schäfte des Kammes in dem Weberstuhle aufhängt, und wie die Schäfte bewegt werden. An beiden Schäften sind zwei Riemen von Leder angeknüpft, jeder an dem vordersten in i, und an dem hintersten in k, Fig. 1984. Jeder Riemen geht über einen hölzernen Kloben, g und h. Hieraus erhellt, daß, wenn man den vordersten Schaft hinab zieht, der hinterste hinauf geht; und umgekehrt. In Fig. 1982, sind beide Kloben mit w bezeichnet. Jeder Kloben hängt mittelst einer Schnur an einem Kerbholze w x, welches deshalb verschiedene Kerben hat, damit der Weber den Kamm u v auf einer oder der andern Seite, oder durchgängig, erhöhen könne; denn der Kamm muß nicht nur völlig horizontal hängen, sondern auch die sämtlichen Fäden der Kette schießlich in zwei gleiche Theile theilen, wenn nämlich ein Schaft des Kammes hinauf, und der andere hinab geht. Die Weber nennen jede Hälfte der Kette ein Fach; und zwar diejenige Hälfte, welche jedes Mal hinauf geht, das Oberfach, und diejenige, welche hinab geht, das Unterfach. Die beiden Schäfte müssen aber das Oberfach eben so hoch erheben, als das Unterfach hinab gezogen wird. Daher spannen diejenigen Weber, welche in ihre Zeuge Figuren weben, eine Schnur von dem Garnbaume h b, bis zum Brustbaume l m, aus, setzen die Schäfte des Kammes in Bewegung, und beurtheilen nach dem Augenmaße, ob die beiden Fächer der Kette gleichmäßig hinauf, und hinab gehen. Vermittelst des Kerbholzes können sie bey dem gewöhnlichen Weberstuhle

Stühle den Fehler verbessern; und bey den künstlichen Weberstühlen hat man ebenfalls dafür gesorget, daß die Schäfte des Kammes verrücket werden können. In der Kunstsprache der Weber heißt diese ganze Beschäftigung, die Kette abwiegen. Die gedachten Kerbhölzer w x, sind an einem Stabe in x befestigt, welcher auf dem Arme d g des Stuhles ruhet. Solcher Gestalt schweben die Schäfte des Kammes in dem Weberstuhle; und es fragt sich nun, wie sie von dem Professionisten bey dem Weben hinauf und hinab gezogen werden, wodurch eben die beyden Fächer der Kette entstehen. Ganz unten in dem Weberstuhle, aber gerade in seiner Mitte, schweben zwey Latten y b neben einander, welche der Weber Fußschämel oder Tritte nennt. In b laufen sie auf einem Bolzen zwischen zwey Backen, die an einer Latte zwischen den beyden Vorderdocken a b befestigt sind. In y schweben beyde Fußschämel bloß in dem Stuhle; denn jeder hängt an einer Schnur A B. An den deutschen Weberstühlen vereinigt diese Schnur jeden Fußschämel mit einem Hängebolzen, oder, wie andere Weber sagen, mit einer Meute. Es hängt nämlich unter jedem Schafte des Kammes u v, vermittelt zwey Schnüre, ein Stab C D, damit der Fußschämel den Schaft gleichmäßig hinab ziehe, und dieser nicht etwa auf einer Seite mehr hinab sinke, als auf der andern. Bey einem böhmischen Stuhle, welcher aber jetzt ebenfalls in Berlin gebräuchlich ist, sind, nebst einigen andern unerheblichen Abänderungen, die Fußschämel y b nicht unmittelbar mit dem Hängebolzen C D der Schäfte verknüpft, sondern die Schnur A B vereinigt jeden Fußschämel y b mit einem Querschämel, und eine zweyte Schnur diesen Querschämel wieder mit dem Hängebolzen C D eines Schaftes u v. Die Querschämel liegen nach der Breite des Stuhles, und sind an der Hinterwand des Gestelles mit einem Bolzen

[illegible][illegible]

Stuhle den Fehler verbessern; und bey den künstlichen Weberstühlen hat man ebenfalls dafür gesorget, daß die Schäfte des Kammes verrücket werden können. In der Kunstsprache der Weber heißt diese ganze Beschäftigung, die Kette abwiegen. Die gedachten Kerbhölzer w x, sind an einem Stabe in x befestigt, welcher auf dem Arme d g des Stuhles ruhet. Solcher Gestalt schweben die Schäfte des Kammes in dem Weberstuhle; und es fragt sich nun, wie sie von dem Professionisten bey dem Weben hinauf und hinab gezogen werden, wodurch eben die beyden Fächer der Kette entstehen. Ganz unten in dem Weberstuhle, aber gerade in seiner Mitte, schweben zwey Latten y b neben einander, welche der Weber Fußschämel oder Tritte nennt. In b laufen sie auf einem Bolzen zwischen zwey Backen, die an einer Latte zwischen den beyden Vorderdocken a b befestigt sind. In y schweben beyde Fußschämel bloß in dem Stuhle; denn jeder hängt an einer Schnur A B. An den deutschen Weberstühlen vereinigt diese Schnur jeden Fußschämel mit einem Hängebolzen, oder, wie andere Weber sagen, mit einer Meute. Es hängt nämlich unter jedem Schafte des Kammes u v, vermittelst zwey Schnüre, ein Stab C D, damit der Fußschämel den Schaft gleichmäßig hinab ziehe, und dieser nicht etwa auf einer Seite mehr hinab sinke, als auf der andern. Bey einem böhmischen Stuhle, welcher aber jetzt ebenfalls in Berlin gebräuchlich ist, sind, nebst einigen andern unerheblichen Abänderungen, die Fußschämel y b nicht unmittelbar mit dem Hängebolzen C D der Schäfte verknüpft, sondern die Schnur A B vereinigt jeden Fußschämel y b mit einem Querschämel, und eine zweyte Schnur diesen Querschämel wieder mit dem Hängebolzen C D eines Schaftes u v. Die Querschämel liegen nach der Breite des Stuhles, und sind an der Hinterwand des Gestelles mit einem Bolzen

zen beweglich befestigt, In Fig. 1982, fallen nur die Spitzen A beyder Querschämel in die Augen. Sie verschaffen den Vortheil, daß die Fußschämel bey dem Weben nicht schwancken können. Denn wenn man einen Fußschämel bey dem Weben hinab tritt, so geht der dazu gehörige Querschämel und Schaft gleichfalls hinab, der andere Schaft aber hinauf. Da nun die sämtlichen Fäden der Kette zur Hälfte durch die Augen eines Schafes gezogen werden, so wird durch gedachte Bewegung der Schäfte die Kette in 2 Hälften oder 2 Fächer getheilet.

Zu diesem Leinweberstuhle gehören noch ein Schürze, und eine Sperr-Ruthe. Der Schürze (die Schießspuhle, das Schiff, oder das Schiffchen, Fig. 1986, gl:icht einem kleinen Schiffe, welches etwa 6 bis 7 Z. lang ist. Es muß derselbe von festem Holze verfertigt werden, weil seine Glätte das Durchschießen durch beyde Fächer der Kette erleichtert. Seine Spitzen sind gewöhnlich mit Messing beschlagen, damit sie sich nicht abnuhen. In der Mitte dieses Schiffchens ist in a b ein vierkantiges Loch, in welches man eine hölzerne Spille, die der Weber Seele nennt, einsetzen und wieder heraus nehmen kann. Auf der Spille steckt bey dem Weben eine Spuhle, F. 1977, mit Einschußgarn, und der Faden dieser Spuhle wird durch ein Loch c des Schiffchens gezogen. Der Faden wickelt sich also bey dem Einschießen von der Spuhle ab. Die Sperr-Ruthe, Fig. 1987, welche in der Werkstätte des Damastwebers Tömpel heißt, hat 2 Schäfte, a b und c d. In dem einen Schäfte c d sind neben c verschiedene Löcher, auf dem äußern Rande des zweiten Schafes a b hingegen verschiedene Kerben. Durch gedachte Löcher und Kerben vereinigt der Weber beyde Schäfte vermittelst einer Schnur; und diese Vereinigung verschaffet ihm den Vortheil, daß er die Sperr-Ruthe verlängern und verkürzen kann,

kann, nach dem die Leinwand, die er jedes Mal webet, breit ist. Denn jeder Schenkel der Sperr-Ruthe hat in a und d verschiedene Zacken, und diese setzt er in beide Ecken der gewebten Leinwand kurz hinter dem zuletzt eingeschossenen Faden ein. Damit aber die beiden Schäfte der Sperr-Ruthe sich nicht in die Höhe begeben, ist in e ein kleiner hölzerner Wirbel befindlich, welcher dieses verhindert. Beide Schäfte sind auch wohl durch einige Zapfen mit einander vereinigt, doch so, daß mehrere Zapfenlöcher vorhanden sind, damit man die Sperr-Ruthe verlängern könne. Sperrte der Weber die gewebte Leinwand nicht mit dieser Sperr-Ruthe aus einander, so würde sie sich zusammen rollen, und die äußersten Rohrstifte des Blattes m s der Lade verletzen.

Der gewöhnliche Weber verfertigt folgende Zeuge.

- I. Ordinäre glatte und einfarbige Leinwand. Er bringt die Kette dieses Zeuges und aller übrigen Arten folgender Gestalt auf den Weberstuhl. Er steckt durch dasjenige Kreuz seiner Kette, welches auf den untersten Pföcken h und i des Scher-Rahmens, F. 1979, entsteht, einen dünnen Stock, oder eine so genannte Sitz-Ruthe. Diesen Stock legt er nebst dem äußersten Ende der Kette in eine Fuge, die auf dem Garnbaume h b, F. 1982, nach der ganzen Länge ausgehöhlt ist, und bindet auch wohl diesen Stock auf dem Garnbaume fest an. Eine Person hält die Kette fest, und eine andere Person stellt in gedachte Fuge des Garnbaumes einen Rieth-Ramm (Reeder-Ramm), Sig. 1988, den der Damastweber Veffner nennt. Dieser Rieth-Ramm ist ein Rahmen, dessen oberes Rahmenstück a b abgenommen werden kann, weil es beweglich aufgezapfet ist. Auf dem untersten Rahmenstücke c d stehen so viele senkrechte Pföcke, als die jedesmahlige Kette halbe Gänge hat. Hieraus erhellet, daß der Leinweber eben so viel Rieth-Rämme

Kämme besitzen muß, als er Schäfte und Blätter hat, und daß also der Rieth-Kamm mehrere oder wenigere Pflöcke hat, nach dem die Kette viel oder wenig Gänge enthält. Zwischen 2 und 2 Zapfen des Rieth-Kammes legt diejenige Person, welche ihn in die Fuge des Garnbaumes gesetzt hat, jedes Mal einen halben Gang der Kette, und sondert hierdurch nicht nur die sämtlichen halben Gänge der Kette nach ihrer Ordnung von einander ab, sondern breitet zugleich auch die Kette auf dem Garnbaume aus. Das erste erleichtert dem Weber zugleich die Mühe, wenn er bey dem Weben einen zerrissenen Faden suchen und wieder zusammen knüpfen muß. Die zuletzt genannte Person setzt das Rahmenstück a b des Rieth-Kammes wieder auf, und verrückt den Rieth-Kamm dergestalt, daß er ihn vor den Garnbaum, nach den Kämmen v u f. 1982 zu, fest hält. Zwen bis drey Personen bäumen nun die Kette auf den Garnbaum h b auf. Die Kette wird so weit aufgewickelt, daß ihr, oben S. 33, gedachtes, Kreuz bey nahe bis an den Kamm u v reicht. Der Weber steckt alsdann vor und hinter dem Kreuze 2 Schienen oder Ruthen, welches flache Stäbe sind, und knüpft den Faden auf, womit er das Kreuz nach dem Scheren gebunden hat; s. oben, S. 33. Diese Schienen sondern also abermahl die Kette in 2 gleiche Hälften ab, so, daß das Kreuz zwischen beyde Schienen fällt. Gemeintlich steckt in dem Blatte m s der Lade, und zugleich in dem Kamm, die der Weber beyde bey einer jeden Kette, nach Beschaffenheit ihrer Feinheit, auf den Stuhl hängt, ein Tram (Drahm oder Drohm), Fr. Fil de penne, Fil de pesne, oder der Beschluß desjenigen Stückes Leinwand, welches der Weber zuletzt mit diesem Kamm gewebet hat. Ist ein solcher Tram in dem Kamm, so hat der Weber weiter nichts zu thun, als daß er die Fäden der Kette an die Fäden des Trames andrehet. Er fängt bey dieser Arbeit auf

auf der linken Seite des Schaftes in v an, anzudrehen, so, daß er die Hälfte der Kette, welche über der Schiene liegt, an diejenigen Fäden des Trames andrehet, welche in dem Vorderschafte stecken, diejenigen Fäden der Kette aber, welche unter gedachter Schiene liegen, an die Fäden des Trames im Hinterschafte andrehet. Jedes Mal werden an den ersten Faden des Trames an beiden Ecken der zu webenden Leinwand 2 Fäden angedrehet, weil die Ecken bey dem Weben am meisten von dem Blatte m s, F. 1982, leiden, und weil man diesen Ecken auch hier durch Festigkeit ertheilt. In der Folge aber drehet er an jeden Tramsfaden nur einen Faden der Kette an, und zwar wechselweise an einen Tramsfaden des Vorder- und des Hinterschaftes. Die Kette wird also auch bey dem Andrehen in 2 gleiche Theile getheilet, und der Weber verrichtet diese Arbeit mit der größten Geschwindigkeit. Wenn alle Fäden der Kette angedrehet sind, hat der Weber weiter nichts zu thun, als daß er mit dem Trame die Fäden der Kette durch die Augen beider Schäfte u v, und durch die Rohrstifte des Blattes m s durchzieht. Wenn er nun die Fäden der Kette mit dem Trame durch die Schäfte des Rahmes und durch das Blatt durchgezogen hat, schneidet er diesen Tram ab, und schürzt dagegen die Kette theilweise an einen Stoc ab, des Untertuches, Sig. 1989, an. Es wird nämlich ein Stück Leinwand an zwey Stäben mit Schnüren befestiget, und an den obersten Stab a b wird die Kette angeknüpft. Der Weber leitet hierauf dieses Untertuch über den Brustbaum l m, F. 1982, und Streichbaum o, zu dem Zeugbaume k. Dieser hat ebenfalls, seiner Länge nach, eine Fuge oder einen Falz, wie der Garnbaum, in welcher der Stab c d des Untertuches, F. 1989, befestiget wird. Der Weber spannet nun mit diesem Untertuche die Kette an, und hindert durch den Kranz

Kranz und Sperr-Regel des Zeugbaumes p, daß die ausgespannte Kette nicht wieder nachlasse; denn er kann die Kette von leinenem Garne ohne Gefahr straff anspannen, weil dasselbe, seiner Festigkeit wegen, nicht so leicht zerreißt. Da Baumwolle hingegen weniger Gewalt als der Flachs aushält, weil sie aus kurzen, krausen und weit zarteren Haaren besteht, so wird auch die Kette nur lose über den Stuhl gespannt, und der Durchschuß mit der Lade nur sanft geschlagen, indem der rechte Fußschämel den Hinter- und der linke den Vorder-Kamm mit sich nieder zieht. Der Weber eilt nun wieder zu den beiden Schienen (S. 47) zurück. Zwischen dieselben fällt, wie oben gezeigt worden ist, das Kreuz der Kette. Von dem Weben müssen daher diese Schienen und das Kreuz stets weiter in der Kette verrückt werden, wenn der Arbeiter einen Theil der Kette von dem Garnbaume abbaumet. Er weiß aus der Erfahrung, daß diese beide Schienen sich leichter verschieben lassen, wenn er zwischen beiden noch eine dritte Schiene in die Kette einsteckt, oder, wie er es nennt, einliefert. Er steckt diese Schiene dergestalt ein, daß jederzeit zwei Par Fäden der Kette über, und zwei Par unter der Schiene zu liegen kommen. Ueberdies steckt er noch vor allen diesen dreien Schienen, nach den Schäften u v zu, eine vierte und fünfte Schiene ein, welche die beiden Fächer der Kette genau von einander absondern müssen. Er trennt nämlich beide Fächer mit den beiden Schäften u v von einander, steckt die vierte Schiene hinein, tritt einen andern Fußschämel hinab, und steckt endlich die fünfte Schiene hinein. Damit aber diese Schienen in der geneigten Kette nicht nach den Kämmen u v hinab sinken, befestigt er sie mit einem Senf-Haken. Es wird nämlich ein eiserner Haken in die letzte Schiene nach den Schäften zu eingehakt, und an diesem Haken hängt vermittelst eines

Def. Enc. XXXVI Th. D Ries

Niemens ein hölzernes Gegengewicht F. Auf solche Art verfährt der Leinweber, wenn er mit einem schon gebrauchten Kämme u v und Blatte m s weben will.

Ganz anders aber muß er zu Werke gehen, wenn er das erste Mal mit einem neuen Kämme und Blatte weben will. Denn in diesem Falle ist in dem Schafte noch kein Tram, und er muß daher die Fäden der Kette aus freyer Hand durch die Schäfte des Kammes und durch das Blatt durchziehen. In der Werkstätte der Weber heißt diese mühsame Arbeit die Kette einreihen. Durch die Schäfte des Kammes u v, oder eigentlich durch die Augen der sämtlichen Hälften eines Schafes, zieht der Weber einen Faden der Kette nach dem andern entweder aus freyer Hand durch ein Auge jeder Hälfte, oder er erleichtert sich diese Arbeit durch einen kleinen Reih: Hafen, Sig. 1990, von Messing: oder Eisen: Draht. Er fängt diese Arbeit an der rechten Seite v des vordersten Schafes an, zieht durch das erste Auge dieses Schafes 2 Fäden, wovon die Ursache bereits oben angegeben worden ist, und leitet diesen Faden durch den hintersten Schaft nach dem Brustbaume l m zu, ohne ihn durch ein Auge des letzten Schafes zu ziehen. Daher kommt es, daß jeder Schaft bey dem Weben nur diejenigen Fäden in Bewegung setzt, welche durch die Augen seiner Hälften gezogen sind. Ein Faden wird alle Mal nur durch ein Auge eines einzigen Schafes gezogen, und geht zwischen zwey Hälften der übrigen Schäfte durch, wenn gleich mehr als zwey Schäfte vorhanden sind. Wenn die beyden ersten Fäden durch das Auge des vordersten Schafes durchgezogen sind, zieht der Weber den dritten Faden neben diesem Auge weg, durch ein Auge des hintersten Schafes. Auf solche Art wechselt er beständig ab, daß er einen einzigen Faden durch den Vorder: und Hinter: Schaft wechselsweise durchzieht. Die beyden Schienen, zwischen
wel

welche das Kreuz fällt, sondern schon die Kette in zwei Hälften oder Fächer ab. Die Fäden des obersten Faches zieht der Weber durch die Augen des vordersten Kammes. Die Fäden des untersten Faches aber durch die Augen des hintersten Schafstes. Dieses gilt auch bei dem Umdrehen der Kette an den Tram (S. 47), und daher läßt der Weber in jedem Trame zwei Schienen stecken, welche beide Fächer genau von einander absondern. Durch das Blatt m s. F. 1982, zieht der Weber die Fäden der Kette mit einem Messer, Sig. 1991, welches dieserhalb in einen schrägen Einschnitt hat. Er muß aber bei ordinärer Leinwand zwischen 2 und 2 Rohrstifte des Blattes jederzeit 2 Fäden durchziehen, wovon die Ursache bereits oben S. 42, angezeigt worden ist. Die eingereihete Kette wird nun ebenfalls, wie vorher, an dem Untertuche, F. 1989, und vermittelt dieses Tuches an den Zeughaum befestigt, und die Schienen werden auf die oben gedachte Art eingesteckt.

Die Kette möge nun eingereihet, oder an den Tram angedrehet seyn, so ist alles in so weit zum Weben fertig, außer daß die Kette noch geschlichtet werden muß. Die Fäden der Kette sind von Natur rauh, und sie müssen daher geglättet oder geschlichtet werden. Die Schlichte (im Oberd. die Schmeiche) der Weber wird stark, aber ganz dünn, aus Weizenmehl mit Wasser wie ein Kleister gekocht, wenn hiermit nämlich eine einfarbige Kette geschlichtet werden soll. Im Gegentheil muß sie steif und dick seyn, wenn die Fäden der Kette zum Theil gefärbt sind; denn eine flüssige Schlichte zieht den Nachtheil nach sich, daß die benachbarten Fäden von einer verschiedenen Farbe sich unter einander abfärben. Bei dem Schlichten taucht der Weber zwei starke Bürsten von Schweinsborsten, Sig. 1992, in die erkaltete Schlichte, die in einem hölzernen Gefäße neben dem Stuhle steht, und fährt mit

mit der einen Bürste unter, mit der andern über der Kette auf den Fäden weg. Wenn er etwa anderthalb Ellen von der Kette geschlichtet hat, nimmt er eine dritte Bürste von eben der Art, streicht mit einem Späne etwas Rindstalg auf die Bürste, bürstet hiermit den geschlichteten Theil der Kette, und macht die Garnfäden hierdurch geschmeidig. Einige Weber nehmen auch wohl hierzu nebst dem Talge etwas Schweinschmalz, welches aber die Kette anschmuket. Es geschieht dieses auch nur, wenn die Witterung sehr kalt oder sehr warm ist; denn in beiden Fällen zerspringen die Fäden der Kette am meisten. Der Weber trocknet den geschlichteten Theil der Kette entweder mit einem Fächer (Weger) von Federspahlen, Fig. 1993, oder indem er die Fenster der Werkstätte öffnet. Die Feinweber schlichteten gemeiniglich 12 bis 16 Ellen der Kette zugleich; sie nehmen, in dieser Absicht, die Schäfte u v, F. 1982, von ihrem Gehänge und von den Fußschämeln ab, heben das Blatt m s aus der Lade, stecken die Schäfte durch die Lade, und wickeln die Schäfte und den Kamm während dem Schlichten mit auf den Zeugbaum p. Nach dem Schlichten werden beide Theile des Stuhles wieder an ihrem Orte befestiget, und die Kette wird wieder auf den Garnbaum h b aufgebäuet.

Nunmehr kann das Weben der Feinwand seinen Anfang nehmen. Der Weber knüpft den Faden des Einschusses, welcher auf einer Spuhle des Schützen, F. 1986, sitzt, an der rechten Ecke der Kette an, und tritt alsdann den rechten Fußschämel y b, welcher mit dem Schafte u v nach dem Garnbaume zu verknüpft ist, mit einem Fuße hinab, da dann der gedachte Schaft gleichfalls hinab, der andere Schaft aber hinauf geht. Jeder Schaft bewegt seine Fäden der Kette; und hierdurch wird die Kette in 2 gleiche Hälften oder Fächer gespalten. Der Weber kann nunmehr den Schützen durch die Oeffnung zwischen beiden Fächern durchschießen,

fen, und zugleich den Faden des Einschusses, welcher sich von der Spuhle des Schützen abwickelt. Alsdann tritt er den linken Fußschämel, da dann der Hinterschaft hinab, der Vorderschaft aber hinauf geht. Die sämtlichen Fäden der Kette durchkreuzen sich nun unmittelbar vor dem eingeschossenen Faden. Jetzt erst schlägt der Weber mit der Lade qrs, F. 1982, zwey Mahl gegen den eingeschossenen Faden, und das Blatt der Lade richtet nicht nur den Faden gerade, sondern macht die gewebte Leinwand auch dicht. Hierauf schießt der Weber mit dem Schützen den Faden des Einschusses von der Linken zur Rechten ein. Auf solche Weise fährt er fort zu weben, da er nämlich wechselweise von der Rechten zur Linken, und von der Linken zur Rechten einschießt, hierbey gleichfalls wechselweise die beyden Fußschämel tritt, und nach jedem Schusse erst wieder einen Fußschämel tritt, dann aber zwey Mahl mit der Lade gegen den eingeschossenen Faden schlägt. Wenn er die Leinwand in einiger Länge gewebet hat, sperret er sie, auf die oben gedachte Art, mit der Sperr-Ruthe, F. 1987, nach der Breite aus einander, und setzt diese Ruthe bey dem Weben zum östern etwas hinterwärts nach dem Brustbaume zu. Zuweilen reibt er auch die Leinwand nach der Breite mit einem an beyden Enden abgeründeten Stabe, welchen er das Scheuerholz; nennt. Hierdurch glättet er nicht nur die Leinwand, sondern dehnt sie auch in etwas nach der Breite aus. Bey dem Weben bäumt er die Kette von dem Garnbaume h b, F. 1982, nach Erfordern ab, und bäumt dagegen die gewebte Leinwand auf den Zeugbaum p auf. So bald diese Leinwand den Zeugbaum erreicht, nimmt er das Untertuch, F. 1989, von dem Zeugbaume ab, und befestigt dagegen die Leinwand bloß mit einer Fikruthe auf dem Zeugbaume. Wenn er nun auf gedachte Art ein Stück Leinwand beynähe fertig gewebet hat, befestigt er das

Untertuch mit seinem Stabe c d auf dem Garnbaume h b, F. 1982, und vereinigt hiermit die Kette, damit nicht ein zu langer Tram von dem gewebten Stücke stehen bleibe; doch schneidet er den Beschluß der Kette dergestalt vor dem Blatte m s ab, daß noch ein Theil der Kette in dem Kamme und in den beiden Schäften v w steckt. Dieses ist der so oft erwähnte Tram, an dessen Fäden der Weber die Fäden der neuen Kette andreht, wenn er wieder mit eben den Schäften ein neues Stück Leinwand weben will. Auf solche Weise wird nun die glatte und ordinäre Leinwand gewebet.

2. Ausser der gewöhnlichen einfarbigen Leinwand, verfertigen die Leinweber auch gestreifte und gewürfelte Leinwand. Die gefärbten Fäden sind insgemein roth, blau, und zuweilen auch wohl grün oder gelb. Wie der Weber die Kette streifig scheret, ist bereits oben, S. 33, gezeigt worden. Diese Kette bringt er eben so auf den Stuhl, wie bey der einfarbigen Leinwand; das Weben selbst aber ist mühsamer, theils weil das weiße Garn gebleicht seyn muß, und daher leichter zerreißt, theils weil der Weber mit mehrern Schützen einschießen muß. Er muß nämlich eben so viel Schützen bey der Hand haben, als bey dem Einschusse Fäden von verschiedener Farbe vorhanden seyn sollen. Insgemein gibt er jedem Streifen bloß nach dem Augenmaße seine Breite, ohne die Fäden zu zählen. Doch hat er ein Maß oder einen Bindfaden mit verschiedenen Knoten, womit er wenigstens den Abstand der Streifen in so fern misst, daß jedes Muster, nach der Länge der Leinwand, so lang wird als alle übrigen. Dieses gilt vorzüglich alsdann, wenn er gestreifte oder gewürfelte Schnupftücher von feinem leinenen Garne webet.

3. Ferner webt er auch so genannten Schürzenzeug oder Gingang, wovon die Kette einfarbiges leinenes Garn, die Streifen des Einschusses aber gefärbte

farbte Baumwolle ist. Folglich erhält dieser Zeug bloß Streifen nach der Breite, und die weißen Streifen sind von leinenem Garne, die farbigen aber von gefärbter Baumwolle. Es gilt hier alles von dem Einschusse, was bey dem vorigen gestreiften leinenen Zeuge gesagt ist. Dieser Zeug ist gewöhnlich $1\frac{1}{2}$ E. breit.

4. Endlich verfertigen die Leinweber auch Schnupf-Tücher ganz von Baumwollengarn, welche völlig so, wie der Kattun, gewebet werden; die Streifen müssen aber eben so, wie bey den leinenen Schnupf-Tüchern, mit einem Maße abgemessen werden.

5. Was der Leinweber bey dem Weben des Kattunes besonders zu beobachten hat, ist bereits oben, S. 35, f. angezeigt worden.

Der Kattunweber scheret die Kette zu gemeinen Kattunen 83 berl. Ellen lang; daher ein Stück Kattun, wenn es fertig ist, ebenfalls diese Länge von dem Stuhle mitbringt. Der Einschlag oder Durchschuß erfordert etwa 70 Garn-Strähnen, wie sie der Haspel gibt, und die Kette 60 Strähnen; man rechnet aber nur zu gemeinem Kattun, wenn er lose gewebet wird, auf Kette und Einschlag, für jedes 60 Stück Garn. Seine Breite ist von $\frac{3}{4}$ berl. Ellen.

Was den Weberlohn betrifft, so kostet von gemeinem Kattun das Stück ungefähr 4 Rthlr. 8 Ggr.; vom Zitse, das Stück 12 bis 14 Rthlr. Je mehr Gänge, je mehr Lohn. Bey der Verweilung des Schlichtens, kann ein Arbeiter täglich 12 E. Kattun fertig weben, oder, wenn die Kette gut ist, in 9 oder 10 Tagen ein Stück, aber auch wohl erst in 3 bis 4 Wochen, fertig liefern. Den Gesellen bezahlt der Meister stückweise.

An den meisten Orten ist diese Weberen zünftig; und in diesem Falle halten es die Kattunweber mit den Leinwebern. Man erlernt also beides in 3 Jah-

ren. In einigen großen Städten, als: in Berlin, Magdeburg, Breslau &c. trennen sich auch die Kattunweber von der Zunft, und leben vor sich.

Die Zünfte theilen dem reisenden Gesellen an einigen Orten einen Zehrpfennig mit, und lassen ihn weiter ziehen, oder sie nehmen ihn in Arbeit. Ein jeder Gesell erlegt alle 8 Wochen 3 Groschen zur Gesellschaften: Casse, woraus die Kranken, denen man davon alle Wochen $\frac{1}{4}$ Rthlr. reicht, verpfleget werden.

Ein Lehrbursch wird 4 Wochen lang auf die Probe genommen, und sodann eingeschrieben; der Geburts- und Lehr: Brief kostet ihn 1 Rthlr. 4 Gr., und das Verdingen in die Lehre 3 Rthlr. Man verlangt, daß er 3 Jahre lang reisen und auswärts arbeiten soll.

Ein junger Meister muß bey einem andern Meister folgende Probestücke verfertigen: Ein Stück Leinwand, 30 E. lang, mit 60 Gängen im Ramm, $\frac{1}{2}$ breit; ein Stück Zwillich von 30 E., $\frac{1}{4}$ breit, zwanzigschäftig, d. i. mit 20 Tritten zu gezogener Arbeit; ein Stück Drillich, vierschäftig zu schlechtem Tischzeuge. Wer mit diesen Arbeiten besteht, kann ohne Unterricht von selbst Kattun weben, wenn er ihn nur lose aufbäumer, schwach tritt, und mäßig schlägt, weil, erwähnter Maßen, Baumwolle weniger, als Flachs, aushält.

Die Kattun-Manufactur läßt, der Feinheit nach, folgende Arten Kattun weben. Der gemeine oder ordinäre Kattun wird aus der schlechtesten Baumwolle verfertiget, und mit den gewöhnlichsten und leichtesten Farben gedruckt; denn man nimmt hierzu nie die blaue, grüne und gelbe Farbe. Der halbe Zits wird aus einem feinern Garne gewebet, und erhält nebst den gewöhnlichen auch die blaue Farbe. Der Dreyviertel- und der ganze Zits, werden aus der feinsten Baumwolle verfertiget, und beyde sind
nur

nur in der Feinheit des Fadens von einander unterschieden; sie erhalten alle gebräuchliche Farben, und also auch die blaue, grüne und gelbe.

Wenn die Kattun-Manufactur den Kattun von dem Kattunweber erhält, muß der Kattun zuvörderst gebleicht werden, ungeachtet er von Natur schon in etwas weiß ist. Es muß demnach neben der Manufactur ein geräumiger Platz seyn, welcher entweder unmittelbar neben einem Wasser liegt, oder wozu doch das Wasser in Rinnen durch die Kunst geleitet wird. Ein solcher Platz wird in verschiedene Quartiere abgetheilt, auf deren einigen der ungedruckte, auf andern aber der gedruckte Kattun liegt. Man begießt ihn bei dem Bleichen vermittelst einer Schaufel mit Wasser. Während dem Bleichen kocht oder beucht man ihn, wie das baumwollene Garn, einige Mal in Lauge. Doch ist dieses nur von dem ungedruckten Kattune zu verstehen. Hierzu ist die Lauge von Büchenholze am brauchbarsten, weil sie den Kattun am besten reinigt. Gemeiniglich aber macht man die Lauge aus jeder Holzasche, und setzt etwas Pottasche hinzu. Es versteht sich von selbst, daß ein schwarzer und schlechter Kattun öfter gebeucht und länger gebleicht werden muß, als ein weißer, wenn beide gleich gut gebleicht werden sollen.

Ein Stück Kattun wird, wenn es von dem Stuhle kommt, in gewisse Längen, die sich nach der Länge des Bleichplatzes richten, jedes etwa von 27 Ellen, zerschnitten. Wo der Schnitt geschehen ist, wird ein Saum, und an jede Ecke und an die Mitte, aus den Ketten-Enden ein gedrehtes Band aufgenähet, um diese Längen wieder die Gewalt des Windes an Holzger, die in der Erde stecken, anzupflöcken. Zum Begießen pflegt man das Wasser aus einem Flusse durch Pumpen in schräge hölzerne Rinnen, welche die Blei-

che durchschneiden, herauf zu heben, und dieses Wasser aus den Rinnen mit kupfernen Schaufeln über den ausgespannten Kattun auszusprengen. Eben so werden, wie ich weiter unten zeigen werde, die roth gefärbten Kattune nach dem Drucke wieder auf die Bleiche gebracht, um die Röthe von dem Grunde, der mit feinen Beizen bedruckt worden ist, wieder auszubleichen.

Was übrigens noch bey dem Bleichen zu beobachten ist, wird bey der Leinwand-Bleiche vorkommen. Man hat auch Vorschläge zur Verbesserung der Bleiche gethan. Diese gehen dahin, daß man die Kattunstücke nicht auf Rasen aufspannen soll, weil das Gras und die Erde beständig unter dem Kattune eine Feuchtigkeith und Kühle unterhalten, welche die Wirkung der Sonnenstrahlen aufhalten, da man vielmehr die Wärme davon befördern und vermehren sollte. Man sollte demnach, an statt der grün bewachsenen Bleichplätze, sich einen Platz in solcher Gegend aussuchen, wo sich keine hohe Mauer in der Nachbarschaft befindet, und solchen Platz 10 bis 12 Zoll dick mit grobem Kiessande anfüllen, über diesem Sande aber, in einer Höhe von etwa 6 Zoll, aus starkem und wie Federkiele dicken Bindfaden gestrickte Netze an Stäben aufspannen, deren Augen überall von 10 bis 12 Z. wären. Ueber diese Netze müßte man die gedruckten Kattune, welche man bleichen will, ausbreiten. Bey dieser Verfahrensart würde die Sonnenhitze nicht verschlungen werden, wie sie wirklich von dem Grase eingesogen wird; vielmehr würde der Kiessand, nachdem er unter dem Kattune heiß geworden wäre, die angenommene Wärme wieder auf den Zeug zurück schlagen, welches ganz unfehlbar zur guten Verferti gung der Kattune und zum Weißbleichen der Leinwand sehr viel beitragen würde.

Da

Da es hier auf die Repercussion der Sonnenhitze ankommt, so hat dieser Vorschlag in der Haupt-Sache seinen guten Grund. Ich würde aber, statt des Rießsandes, den Platz lieber mit Kieselsteinen bepflastern, und dabey einige kleine Rinnen zum Abfluß des Wassers anbringen lassen. Der Rießsand wird durch das beständige Begießen, und da er das Wasser einsauget, endlich auch feucht und naß, und verhindert also ebenfalls die Repercussion; es ist auch der verdrießliche Umstand dabey, daß, bey entstehendem starken Winde, der feine Rießsand in Bewegung gesetzt und an den Kattun geworfen, mithin dieser dadurch verunreiniget wird. Ein Pflaster von Kieselsteinen hingegen befördert nicht allein die Repercussion der Sonnenhitze weit mehr, weil die Steine, da das Wasser durch die Rinnen gleich wieder abfließt, ohne Anstand wieder trocken werden, und nicht feucht bleiben können, sondern man ist auch dabey vor allen Staub und Unreinigkeiten gesichert. Auch halte ich den vorgeschlagenen Gebrauch der Rege für überflüssig. Wenn man der Länge nach auf beyden Seiten, alle 6 Fuß einen etwa 6 Zoll dicken Pfahl einschlägt, so, daß derselbe 1 oder $1\frac{1}{2}$ F. hoch über der Erde steht, und über jede gegen über stehende Pfähle einen dünnen Strick fest anzieht, und darauf den Kattun scharf angezogen legt, und an den Pfählen befestigt, wird man seinen Endzweck ebenfalls und mit wenigerer Weitläufigkeit erreichen.

Allein, die Bleiche nimmt noch nicht allen Schmutz von dem Kattune ab, und ins besondere nicht die Schlichte des Webers. Daher muß der Kattun noch folgender Gestalt gereiniget oder präpariret werden. Man gießt in einen Kessel a b, Sig. 1994, einige Eimer Wasser, und schüttet hierzu Weinstein:Dehl in erforderlicher Proportion, wodurch das Wasser weiß wie Milch wird. Zu 20 Eimer Wasser werden etwa 6 Pfund Weinstein:Dehl gegossen. Ueber dem Kessel steht eine hölzerne Winde a c, auf einem eisernen Gestelle. Auf diese Winde hängt man ein Stück Kattun, dreht die Winde mit ihrer Kurbel um, und zieht das Stück Kattun ein Mahl durch das in dem Wasser aufgelösete Dehl. Hierdurch wird der Kattun von allem
 lem

dem Schmutze gänzlich gereinigt. Hierauf wird der Kattun auf der Waschbank mit den Klopshölzern geklopft, und im Flusse zum zweiten Mal gespült, da man ihn bereits zum ersten Mal nach dem Bleichen gespült hat, und läßt ihn alsdann völlig trocken werden. In den Manufacturen befindet sich zu diesem Behuf ein besonderes geräumiges Trockenhaus, welches einige Stockwerke hoch ist, in denselben aber keinen Boden hat. In diesem Trockenhause hängt der Kattun auf Stangen. In diesem Gebäude, oder auch auf einem freien Platze, wird derselbe im Sommer, im Winter aber in geheizten Stuben getrocknet.

Der getrocknete Kattun wird nunmehr auf einer Rolle, Fig. 1995, geglättet. Bei dem Rollen bewegt man, vermittelst einer Kurbel a, ein hölzernes Getriebe b, welches ein hölzernes Stirnrad c d in Bewegung setzt. Zuweilen ist auf der Welle des Getriebes b noch ein Schwungrad, welches die Bewegung gleichförmig erhält. Das Stirnrad c d sitzt auf einem Zapfen der mittellsten Walze e f, welche, wie die beiden übrigen, etwa 1 F. dick ist. Alle drei Walzen sind von Holz. Die mittellste e f setzt die beiden andern g h und i k in Bewegung. Wenn die mittellste Walze rechts umläuft, treibt sie auch die oberste Walze rechts, die untere aber links, um. Ueber diesen Walzen ist ein Kiegel l m, welcher vermittelst 2 Schrauben n o und p q hinauf und hinab bewegt werden kann. Die Schraubenspindeln stecken nämlich in dem unbeweglichen Kiegel r s; und da ihr Zapfen in n und q beweglich in den Kiegel l m greift, so wird der letzte Kiegel in Bewegung gesetzt, nach dem man die Schrauben hinauf oder hinabschraubet. Der Kiegel hat unterhalb in c und h einen Backen; und beide Backen ruhen auf dem Zapfen der obersten Walze. Wenn man also den Kie-

gel

gel 1 m hinab schraubet, werden die drey Walzen dicht an einander gepreßt, und diese glätten den Kattun um so viel mehr. Vor den Walzen liegt auf einem Gestelle eine kleinere Walze 1 u, und auf diese Walze wird das Stück Kattun, welches man rollen will, aufgewickelt. Da gemeiniglich mehr als Ein Stück gerollt wird, so werden die Stücke Kattun an den Ecken der Enden zusammen genähet, damit man nicht jedes Stück besonders zwischen die Walzen zu legen habe, sondern ein Stück das andere zu den Walzen führe und mit durchziehe. Ehe man es aber auf die kleinere Walze 1 u aufwickelt, schlägt man es doppelt zusammen, und doppelt muß es auch durch die Walzen der Rollen durchgehen. Wenn nun die Walzen der Rollen gehörig gestellt sind, hält man das äußerste Ende des Zeuges zwischen die mittlere Walze ef, und die oberste gh. Die Walzen ergreifen den Zeug, und ziehen ihn, nach der hintern Seite der Rolle zu, durch. Hier hält man eben das Ende des Zeuges zwischen die mittlere und unterste Walze, und diese beide Walzen ziehen das Stück Kattun, ohne weitere Benhülfe, nach der vordern Seite der Rolle durch. Daß hierbey die Kurbel a in Bewegung gesetzt werden müsse, versteht sich von selbst. Auf diese Art wird nun ein Stück Kattun nach dem andern gerollt, und jedes Stück besonders gehörig zusammen gelegt.

Von der Rolle kommt der Kattun in die Druckerey, wo er nun vermittelst der Formen mit Farben gedruckt wird. Denn der an sich weiße Kattun wird nicht leicht zur Kleidung, ausser zu Sterbekleidern, Trauerzeugen und Marseille: Näheren verbraucht; gemeiniglich bedruckt man ihn mit allerley Mustern und Farben, nach dem es die Mode mit sich bringt.

Ehe

Ehe ich aber diese Arbeit beschreiben kann, muß ich zuvor von den Farben und Formen sprechen.

Die Kattun-Manufacturen unterhalten besondere Couleur-Macher oder Coloristen, welche weiter keine Beschäftigung haben, als daß sie die Farben zubereiten; doch versteht auch zuweilen der Eigenthümer der Manufactur selbst die Kunst, diese Farben zu verfertigen. In der Zubereitung der Farben nun liegt das wahre Geheimniß der Kattun-Manufacturen; und überhaupt ist man in den Manufacturen bei keiner Sache geheimnißvoller, als bei der Färbererei.

Die Farben der Kattundruckerer, sind entweder ächte, oder unächte. Die ächten Farben können mit Formen gedruckt werden, die unächten aber nicht; die Ursache ist, weil der Grapp, wodurch, wie ich weiter unten zeigen werde, die ächten Farben erhöht werden müssen, die unächten verdirbt; daher kann man die unächten Farben nicht nebst den ächten drucken, sondern man muß sie auf den Kattun mit dem Pinsel mahlen.

Die gewöhnlichste Farbe der Kattun-Manufacturen ist die schwarze, weil hiermit der Umriss aller Figuren vorläufig gedruckt wird. Diese Farbe ist, so wie alle übrige Farben, eine Beiß-Farbe. Man gießt auf altes verrostetes Eisen gewöhnlich nur scharfen Bieressig, läßt diesen $\frac{1}{4}$ Jahr, auch länger, auf dem Eisen stehen, gießt ihn alsdann von dem abgefressenen Eisen ab, und gießt auf dieses wieder frischen Essig, welcher alle Monate abgegossen wird, bis das Eisen völlig verzehrt ist. Diese Brühe wird eine Stunde lang stark gekocht, und der Schaum fleißig abgeschöpft; alsdann gibt sie die schönste schwarze Farbe. Da aber diese Farbe dünn ist, und zum Drucken sich nicht gut würde gebrauchen lassen, wird dieselbe, wenn sie zum Drucken gebraucht werden soll, mit Stärke vermischt zu einem Brei gekocht; dadurch
ber

bekommt sie eine Art von fleberigem Wesen, daß sie sich nicht allein auf dem Chassis gut aufschmieren, sondern auch von der Druckform gehörig aufnehmen läßt.

Nach der Vorschrift des königl. Zeichners und Coloristen Delormois (*), ist folgende Art, die schwarze Beizfarbe mit altem Eisenwerke zu machen, gut und probat. Man nimmt eine Menge Eisenwerk, welche man wohl waschen läßt, legt sie hernach in ein Faß, und gießt zu 5 Pfund Eisenwerk, 6 Maß guten Weinessig. Da das Faß auf dem Boden steht, muß man unten ein angestochenes Röhrchen haben, durch welches man dieses Wasser 3 bis 4 Mal des Tages abzapfet, und immer wieder in dasselbe Faß schüttet, und dieses 5 bis 6 Wochen lang. Ferner thut man, indem man das Eisenwerk eintauchen läßt, noch dazu zu 5 Pf. schweren Gewichtes, 3 Pf. Grünspan und eben so viel Brasilienholz, nebst 4 Loth gestoßener Galläpfel. Je älter es ist, desto besser ist es. Wenn es zu dick wird, gießt man Wasser hinzu.

Zu jedem halben Maße dieses Eisenwassers thut man $\frac{1}{2}$ Unze Antimonium, und $\frac{1}{4}$ Unze cyprischen Vitriol. Um ein noch schöneres Schwarz hervor zu bringen, thut man noch $\frac{1}{4}$ Unze Kupferfeilstaub, welcher mit Scheidewasser gebrannt und zu Pulver gemacht worden, hinzu. Man läßt alles zusammen $\frac{1}{2}$ Stunde lang kochen, indem man es immer abschäumt; hernach gummiret oder stärket man es. Zu jedem halben Maße Farbe nimmt man 1 Pf. arabisch Gummi, oder 8 Loth wohl eingerührte und besonders gekochte Stärke.

No. 2. Eine andere Art, schwarze Farbe mit Eisenfeilstaub zu machen, welche zum Schwarz, zum Violett, und zum dauerhaften Gelb gut und probat ist. Man nimmt reinen Feilstaub, und legt ihn an die Luft auf Breter, damit er roste, nachdem man ihn 5 bis 6 Mal gewaschen hat. Man begießt ihn von

(*) Die Kunst, den Ziz nach englischer Art zu machen, und alle zum Zize gehörige gute Farben zu verfertigen, aus dem Französl. des Hrn. Delormois. Jrf. M. 1772, 8.

von Zeit zu Zeit mit Häringslake, oder, in deren Ermangelung, mit Urin. Wenn er auf der einen Seite völlig gerostet ist, wendet man ihn um, und begießt ihn immer, bis er auf der andern eben so sehr gerostet ist. Alsdann stößt man ihn ein wenig, thut ihn in ein Faß, und gießt zu jedem Pf. Feilstaub 3 Maß Weinessig. Hernach zapfet man den Liquor ab.

Um schwarz zu drucken, thut man zu 6 Maß von diesem Liquor, 9 Unzen Antimonium, 4 Unzen cypr. Vitriol, und 4 U. Grünspan, und läßt dieses auf dieselbe Art, wie das vorige, unter einander kochen. Um es zu gummiren, nimmt man $3\frac{1}{2}$ Pf. Stärke, die man in einem besondern Gefäße mit kaltem Wasser nach und nach einweicht. Wenn man die Farbe von dem Feuer weggenommen hat, schüttet man die eingeweichte Stärke dazu, und rührt beständig um, bis die Farbe kalt ist. Hernach seihet man sie durch ein Sieb oder leinenes Tuch.

Zu dunkeln Violett, wird eben dieselbe Eisensbrühe zu gleichen Theilen mit reinem Brunnenwasser vermischt, und alsdann mit cyprischem Vitriol versetzt. Man nimmt Eisensbrühe und reines Wasser, von jedem 1 Quart, und $\frac{1}{4}$ Pfund cypr. Vitriol, löset ihn in warmem Wasser auf, vermischt ihn mit der Eisenschwärze, und verdickt ihn mit arabischen Gummi. Zu 1 Quart Farbenbrühe werden $\frac{3}{4}$ Pfund Gummi genommen, klein gestoßen, und mit der warmen Brühe aufgelöset, daß daraus ein dicklicher Bren wird.

Je mehr Vitriol zu der Eisenschwärze hinzu gesetzt wird, desto heller wird dieses Violett.

No. 3. Verfertigung des ersten Violett, oder des dunkeln Violett, zum Calanca; nach Delormois. Man nimmt 6 Maß von dem nach No. 2 mit Eisensfeilstaub gemachten Schwarz, thut 3 Maß Weinessig, 3 Pf. Salpeter, 3 Pf. Steinsalz, 4 Unzen cypr. Vitriol, 4 U. Grünspan, und 8 U. Kupferfeilstaub mit Scheidewasser abgezogen, hinzu; läßt es, wie das Schwarz kochen, und gummirt oder stärket es auf dieselbe Art.

Um

Um das Scheidewasser über den Kupferfeilstaub zu bringen, gießt man zu 4 Pf. Kupferfeilstaub, 1 Pf. Scheidewasser in eine gläserne Flasche, die man eben offen läßt und an die Luft stellet, damit man nicht von dem daraus aufsteigenden Dampfe beschweret werde. Diesen Liquor läßt man arbeiten, bis er grabgrün wird. Man hebt ihn in einer Flasche zum Gebrauche auf.

No. 4. Art, ein zweytes Violett für Calanca zu machen. Man nimmt die Hälfte schwarze Farbe, No. 2, und die Hälfte Weinessig. Zu 6 Maß thut man 3 Pf. Salpeter, 3 Pf. Steinsalz, 1 Unze cypr. Vitriol, $\frac{1}{2}$ U. Grünspan, und $\frac{1}{4}$ U. Salmiak; hernach kocht man es, und gummirt es, wie das erste.

No. 5. Anderes zweytes Violett für Calanca. Man nimmt die Hälfte schwarze Farbe, No. 2, und die Hälfte Weinessig; und zu 6 Maß thut man 6 Pf. Salpeter, 6 Pf. Steinsalz, und $\frac{1}{4}$ U. Salmiak; hernach kocht man es, und gummirt es, wie die andern.

No. 6. Art, das dritte Violett für Calanca, oder das helle Violett zu machen. Man nimmt eine gewisse Quantität von der schwarzen Farbe, No. 2, und noch ein Mahl so viel Weinessig. Zu jedem halben Maße thut man 3 Unzen Salpeter, $1\frac{1}{2}$ U. Steinsalz, und $\frac{1}{4}$ U. Salmiakgeist. Man läßt alles zusammen kochen, und gummirt es, wie oben.

No. 7. Andere Art, das dritte Violett in größerer Menge und mit geringern Kosten zu machen. Man gießt in einen Kessel 7 Eimer klares Wasser, und eben so viel schwarze Farbe, No. 2. Hierzu thut man 2 Pf. Steinsalz, läßt alles zusammen $1\frac{1}{2}$ Stunden lang kochen, und schäumt es fleißig ab. Alsdann gießt man den Liquor in einen Zober, und läßt ihn 4 Tage stehen. Wenn man sich hernach desselben bedienen will, thut man zu jedem Maße 1 Pf. gestoßenes Gummi, welches man in der Farbe zergehen läßt, oder auch 4 Unzen Stärke, die man in einer hinreichenden Menge kalten Wassers einweicht. Nachdem es mit diesem Wasser gekocht und durch ein Sieb gezogen worden, vermischt man es mit der Farbe.

No. 8. Anderes noch helleres Violett. Nachdem man 36 Eimer gummirtes recht dickes Wasser in einen

Zober gethan hat, thut man 13 Eimer von der schwarzen Farbe, No. 2, dazu, und 2 Pf. gestoßenes Steinsalz, und mischt alles wohl durch einander. Sodann gießt man noch 3 Eimer von derselben schwarzen Farbe hinzu, und schüttelt alles wohl durch einander. Man kann es sogleich gebrauchen, nachdem man es durch ein Sieb hat laufen lassen.

No. 9. Anderes Violett für den Grund. Man nimmt 60 Maß von der schwarzen Farbe, No. 2, läßt sie kochen, und schäumt sie fleißig ab; gummirt diesen Liquor eben so; thut alsdann noch 60 Maß Wasser, worin man 6 Pf. ungelöschten Kalk hat zergehen lassen, und 50 Pf. Salpeter, hinzu; mengt alles wohl unter einander, und seihet es durch ein Sieb.

No. 10. Anderes Violett für Calanca. Man thut in ein irdenes Gefäß 60 Maß schwarze Farbe, No. 2, 5 Maß sehr dickes Gummiwasser, und 1 Pf. Steinsalz, und mischt alles wohl unter einander.

No. 11. Anderes noch helleres Violett. Man vermischt 6 Maß Violett-Farbe, No. 10, mit 4 Maß Weinessig, und gummirt es wie gewöhnlich.

No. 12. Ein anderes noch helleres Violett. Man vermischt 3 Maß Dunkel-violett, No. 10, mit $7\frac{1}{2}$ Maß Gummiwasser.

No. 13. Anderes Violett. Man nimmt 1 Maß schwarze Farbe, No. 2, 2 Maß sehr dickes Gummiwasser, und 1 Unze Steinsalz; mischt alles wohl unter einander, und seihet es durch ein Sieb.

No. 14. Ein anderes sehr schönes und dauerhaftes Violett. Man gießt in einen Zober zu 10 Eimer mit weißem Bieressig angemachter Eisenfarbe, 3 Eimer Weinessig, thut noch 150 Pf. wohl gereinigtes Eisenwerk hinzu, und läßt es zusammen 6 Tage lang stehen; schüttet sodann 1 Pf. Blensalz dazu, zieht es hernach ab, und gummirt es.

Koch. Diese Farbe wird aus 1 Quart Wasser, 16 Loth Alaun, 4 Loth Arsenik, 6 Loth Blenzucker, und 7 Loth Pottasche, bereitet. Nachdem diese Species klein zerstoßen, und 4 Loth Sodasalz in $\frac{1}{4}$ Quart Weinessig aufgelöst worden, werden die Species hinein gethan, 1 gute Stunde lang gekocht, und

und nachher mit $\frac{3}{4}$ Pfund Gummi zu einem dicken Bren gemacht. Auf diese Art entsteht eine mittelrothe Farbe. Will man dieses Roth dunkel haben, so nimmt man $\frac{1}{4}$ Quart schwarze Eisenbrühe zu 1 Quart von oben beschriebener rother Brühe, und macht sie gleichfalls mit Gummi dick. Will man diese rothe Farbe recht hell haben, so wird sie mit dünnem Gummimasser versetzt; und hier findet eben dasjenige Statt, was ich bey dem Violett gesagt habe, daß man nämlich, je nach dem die rothe Farbe dunkel oder hell seyn soll, dieselbe mit mehr oder weniger Eisenbrühe oder Gummimasser versetzt.

Es wird auch zuweilen aus dem Brasilienholze eine rothe Farbe gemacht; allein, da man solches doch nicht anders, als daß man es erst kochen muß, machen kann, mit der vorher beschriebenen aber geschwinder fertig wird, dieselbe auch kalt bereiten kann, so zieht man dieselbe gemeiniglich vor. Hat man jedoch vielerley Roth in einem Muster zu drucken, so bedient man sich der von Brasilienholze gekochten Brühe, um verschiedene Schattierungen in dem Rothem zu erhalten.

No. 15. Art, das erste sehr dauerhafte Roth für *Calanca* zu machen, nach Delormois. Man schüttet in ein irdenes Gefäß 7 Unzen gestoßenen römischen Alaun, $1\frac{1}{2}$ U. Salmiak, $1\frac{1}{2}$ U. Salpeter, 1 U. rothen Arsenik, oder Operment, alles wohl gestoßen, und zusammen in $\frac{1}{2}$ Maß Essig eingeweicht. Man läßt es zusammen 24 Stunden lang stehen. Ferner läßt man auch in Essig $1\frac{1}{2}$ Unzen Salzstein von Alicante, welcher sehr fein gestoßen ist, besonders einweichen, und rührt ihn nach und nach sorgfältig um, bis er nicht mehr gähret, und schüttet ihn alsdann zu den vorigen Ingredientien. Man thut auch noch $\frac{1}{2}$ U. Bleisalz, nebst 3 Schoppen Wasser, hinzu; läßt alles zusammen einige Minuten lang kochen, und rührt es fleißig um. Zuletzt gummirt man es, wie gewöhnlich, mit Stärke.

- No. 16. Zweytes Roth für Calanca. Man mischet 4 Unzen römischen Alaun, 1 U. Salmiak, $\frac{1}{2}$ U. Salpeter, $\frac{1}{4}$ U. Operment, und 2 U. Salzstein von Alicante, nachdem alles vorher zu Pulver gemacht worden, unter einander, gießt alsdann 3 Schoppen gummirtes Flußwasser darauf, und rührt es fleißig unter einander, bis alles zergangen ist.
- No. 17. Andere Art von Roth für Calanca. Zu 1 Maß Wasser schüttet man 1 Pf. röm. Alaun, welcher auf dem Feuer zergangen ist; thut hernach 1 $\frac{1}{2}$ Unzen weißen Arsenik, 1 $\frac{1}{2}$ U. Goldglätte, 4 U. Bleyfalz, $\frac{1}{2}$ U. Antimonium, $\frac{1}{2}$ U. sublimirtes Quecksilber, und 1 U. fein gestoßenen Salzstein von Alicante hinzu; läßt alles zusammen auf einem gelinden Feuer zergehen, und gummirt es wie gewöhnlich. Wenn man den 20sten Theil eines Maßes von der schwarzen Farbe, No. 2, dazu thut, so bekommt man ein sehr dunkles Roth, welches dem Purpur nahe kommt.
- No. 18. Ein anderes sehr schönes Roth. Man läßt 4 U. römischen Alaun, $\frac{1}{2}$ U. sublimirtes Quecksilber, 1 U. weißen Arsenik, $\frac{1}{2}$ U. Bleyfalz und $\frac{1}{2}$ U. Salzstein von Alicante, in einer hinlänglichen Quantität Essig zergehen, thut noch $\frac{1}{2}$ Glas Weingeist hinzu, und mischet alles wohl in 1 $\frac{1}{2}$ Maß gummirten Wasser unter einander.
- No. 19. Drittes Roth für feinen Calanca. Man läßt 1 U. röm. Alaun, 1 U. weißen Arsenik, $\frac{1}{8}$ U. Salzstein von Alicante, in Essig zerlassen, in 2 Maß Wasser zergehen, und thut $\frac{1}{4}$ Glas Weingeist hinzu.
- No. 20. Ein anderes vortreffliches Roth, seine Zeuge in Menge zu färben. Man läßt 60 Pf. röm. Alaun in 48 Eimer Wasser zergehen, die man mit 2 Pf. von der Materie, welche die Färber zur Drangen-Farbe brauchen, (L. Terra merita, Fr. Rocou 1, oder Roucou,) in einen Zuber schüttet; thut hernach 6 Pf. Salzstein von Alicante, 6 Pf. Salmiak, und 6 Eimer heißes Wasser hinzu. Wenn alles wohl unter einander gerührt worden ist, läßt man es 24 Stunden stehen. Wenn man es mit arabischem Gummi gummirt, muß man 10 Pf. mit Alaun zergangen, haben. Bedient man sich der Stärke, so muß man 10 bis 11 Pf. beson-

besonders gelassen und gelocht haben, die man durch ein Sieb siebet, und mit der Farbe vermischt.

No. 21. Ein anderes sehr schönes Roth, ohne Gall-
Apffel-Farbe. Man that in einen Topf, welcher 14
Maß hält, 6 Pf. pulverisirten röm. Alaun, schüttet 5
Maß heißes Wasser, 1 Pf. Salpeter von Aic., und
3 Pf. Bleisalz, dazu: läßt sich Vermischung 4 Tage
lang einweichen, und rührt es täglich 2 Mal unter
einander. Zuletzt gießt man 8 Maß dieses geminn-
tes Wasser hinzu.

No. 22. Ein anderes feines Roth. Man that in einen
Zuber 10 Pf. pulverisirten Summi, gießt 108 Maß
heißes Wasser darüber, und rührt es beständig um,
bis das Summi vergangen ist. Alsdenn that man 5
Pf. gemeinen Surtel, 25 Pf. röm. Alaun, der in 7½
Maß Wasser besonders gelassen ist, dazu, und läßt
es 1 St. lang stehen, wobei man beständig umrührt,
bis alles recht vergangen ist. Will man es noch dunk-
ler haben, so that man 1 Pf. Koccus dazu, oder ein
Maß von der schwarzen Farbe, No. 2, und siebet es
durch ein Sieb.

No. 23. Ein anderes Roth. Man läßt 55 Pf. röm.
Alaun in 4 Eimer heißes Wasser zertheilen, that noch
6 Pf. Zinnober besonders eingeweicht, 3 Pf. Salz-
Einn von Aic. auch besonders eingeweicht, und 22
Pf. Bleisalz besonders eingeweicht, hinzu: mischt
alles wohl unter einander, rührt es recht um, und
läßt es 24 St. stehen. Hernach gießt man 8 Eimer
weichlich geminnetes Wasser hinzu, und siebet die
Farbe durch ein Sieb.

No. 24. Eine Art von Roth, für Patment. Man
schüttet in einen Zuber 200 Pf. gelbes Summi,
und gießt 14 Eimer heißes Wasser darüber: rührt
alles wohl unter einander, bis das Summi vergangen
ist; that 10 Pf. Salpeter von Aic. besonders einge-
weicht, 6 Pf. weißen Arsenik auch besonders einge-
weicht, 50 Pf. röm. Alaun gleichfalls besonders in 6
Eimer heißes Wasser eingeweicht, und 6 Pf. Seapp
dazu, den man auch mit dem Alaun in die 6 Eimer
heiß Wasser schüttet: that alles in den Zuber, in wel-
chem das Summiwasser ist, und schüttet noch 5 Pf.
besonders eingeweicht weißer Kreide dazu. Wenn die

Ingredientien gut sind, muß die Farbe aufwallen; deswegen muß der Kessel groß genug seyn, damit nichts von der Farbe verloren gehe.

- No. 25. Ein anderes schönes Roth für Patenace. Wenn man in einen Zober, welcher groß genug ist, 112 Pf. röm. Alaun gethan hat, gießt man 9 Eimer lauliches Wasser darüber; läßt es 24 St. lang zergerhen; thut noch 8 Pf. besonders eingeweichtes Bleiweiß, 25 Pf. besonders eingeweichtes Bleisalz, und 15 Eimer gewöhnliches Gummivasser dazu; mischt alles wohl unter einander, und seihet es durch ein Sieb.
- No. 26. Ein anderes Roth für denselben Zeug. Man schüttet in einen Zober 46 Pf. röm. Alaun, gießt 5 Eimer Wasser darauf, und läßt es 24 St. lang einweichen; thut noch 6 Pf. besonders eingeweichtes Bleiweiß, 4 Pf. auch besonders eingeweichten Salzstein von Alic., und 6 Pf. Bleisalz, dazu; mischt alles wohl unter einander in 17 Eimer Gummivasser, und seihet es durch ein Sieb.
- No. 27. Anderes englisches Roth. Man schüttet in einen Topf, welcher 15 Maß hält, 8 Pf. gestoßenen Alaun, 1 Pf. gestoßenen und in Essig eingeweichten Salzstein von Alic. 1 Pf. in Wasser eingeweichten weißen Arsenik, und 2 Unzen Pottasche; gießt 5 Maß heißes Wasser darüber, und rührt alles wohl unter einander; thut noch 1 Pf. besonders eingeweichtes Bleiweiß, 1 Pf. Bleisalz, 1 Pf. Goldglätte, $\frac{1}{4}$ Pf. Opment, und 9 Maß Gummivasser dazu; rührt alles $\frac{1}{2}$ St. lang wohl unter einander, und seihet es durch ein Sieb.
- No. 28. Ein anderes vortreffliches Roth für feine Zeuge. Wenn man in einen Topf, welcher 14 Maß hält, 6 Pf. pulverisirten röm. Alaun gethan hat, gießt man 6 Maß heißes Wasser darüber, und rührt es 1 St. lang unter einander; thut noch 1 Pf. besonders eingeweichten Salzstein von Alic., 2 Unzen cyprischen Vitriol und $\frac{1}{4}$ U. Salpeter dazu; rührt alles noch 1 St. lang unter einander; thut hernach 3 Pf. Bleisalz dazu; gießt 7 Maß Gummivasser darauf, und läßt die Farbe 24 St. lang ruhen, ehe man sich ihrer bedient.

No. 29. Ein noch schöneres Roth. Man gießt über 21 Pf. pulverisirten röm. Wein, 24 Maß kaltes Wasser, und rührt es wohl unter einander; that noch 2 Lozen einget. Vitriol, 4 Pf. besonders eingeweihten Salzftein von Sic., 3 Pf. Vitriol, und 24 Maß sehr dickes Gummiwasser dazu, und rührt alles wohl unter einander.

No. 30. Art, das zweyte und dritte Roth für Liliacea zu machen. Man mischt von dem Roth, No. 22, und Gummiwasser, zu gleichen Theilen wohl unter einander; und um das dritte Roth zu machen, mischt man von dem vorigen Roth derselben No. und Gummiwasser zu gleichen Theilen unter einander.

No. 31. Rosenroth. Nimm 1 Pf. Brasilienholz oder Zersandholz, welches 24 St. lang in Regen- oder fließendes Wasser eingeweicht worden ist, gießt man 4 Maß von demselben Wasser, und that 1 Loz gepulverten Camellur und $\frac{1}{2}$ ll. spanische Fliegen dazu; laßt alles zusammen bis zur Hälfte eintochen, rührt es durch ein Sieb, und that, ehe man sich desselben bedient, noch 3 ll. pulverisirten röm. Wein oder gereinigten Wein-Eis dazu, mehr oder weniger, je nach dem man die Farbe dunkler haben will. Um sie zu gummiiren, nimmt man zu jedem Maß Farbe $\frac{1}{2}$ Pf. arab. Gummi.

Braun. Zu dieser Farbe nimmt man 1 Quart Eisenbrühe, und $\frac{1}{2}$ rothe Brühe, welche mit Stärke oder Gummi verdickt wird. Man bringt aber auch die braune Farbe dadurch hervor, daß dieselbe doppelt gedunst wird, indem erst Roth, nachher aber Schwarz darauf gedrukt wird, welches man aufsetzen sieht.

No. 32. Dunkelbraun und Leinfarbe, den Grund zu drucken, nach Delormois. Zum Dunkelbraun mischt man eine Quantität Roth, No. 22, mit 3 Maß so viel Schwarz, No. 2. Leinfarbe zu machen, mischt man 1 Theil von demselben Schwarz mit 10 Th. von demselben Roth.

Durch die verhältnißmäßige Vermischung der vier oben beschriebenen Haupt-Farben, können nun verschiedene andere, bald dunkle, bald hellere, ja auch

vermischte Farben hervor gebracht werden, mit welchen allen man, so wie mit gedachten vier Haupt-Farben, drucken kann. Diese Farben werden nun ächte, die folgenden aber unächte genannt, und hierzu gehört die blaue, die gelbe, und die grüne Farbe, welche nicht gedruckt, sondern nur aufgemahlt, oder eingeschildert werden können. In einigen Manufacturen versteht man zwar auch die Kunst, mit diesen Farben zu drucken; es muß aber auf eine oder die andere Art mit Schwierigkeiten verknüpft seyn, weil sie diese Farben doch mehrentheils mahlen lassen, dieses aber weit theurer und mühsamer ist, als wenn die Farben gedruckt werden.

Zum Blau, werden 4 Loth Indig, 6 Loth ungelöschter Kalk, 4 L. Pottasche und 4 L. Auripigment, oder Arsenik, mit 1 Quart Wasser verdünnet. Der Indig wird in einem kleinen kupfernen Kessel mit einem kegelförmigen Boden, vermittelst eiserner Kugeln, in dem Wasser so lange gerieben, bis er ganz fein ist. Alsdann schüttet man die übrigen Species zerstoßen und zerrieben hinzu, und diese müssen, mit dem Indig vermischt, so lange in vorgedachtem Kessel über dem Feuer stehen bleiben, bis sie so heiß werden, daß man kaum einen Finger darin leiden kann. Es zeigt sich alsdann auf der Farbe, an statt des Schaumes, eine Haut, welche wie Kupfer aussieht, und wenn man sie von einander stößt, zeigt sich eine grüne Farbe; alsdann ist die Brühe gut, und wird mit Gummi verdickt.

No. 33. Dauerhaftes Blau zum Mahlen und zum Drucken, nach Delormois. Man schüttet in einen neuen irdenen Topf 4 Unzen ungel. Kalk, und 4 U. pulverisirten Salzstein von Alic.; läßt beides zusammen kochen, filtrirt hernach diese Lauge durch Fließpapier, und thut zu 9 Unzen von diesem Liquor, 1 U. Indig, welcher mit derselben Lauge wohl zerrieben worden ist, $\frac{1}{3}$ U. rothen Arsenik oder Operment, 2½ U.

11. Pottasche, und eben so viel pulverisirtes arab. Gummi. Man läßt alles zusammen kochen, bis das Obere glänzend wie Kupfer aussieht.

No. 34. Ein anderes dauerhaftes Blau ohne Indig. Man thut in einen neuen Topf 3 Unzen ungel. Kalk, 2 U. pulverisirten Salstein von Alic., $\frac{1}{2}$ U. pulverisirten Weinstein, und $1\frac{1}{2}$ Maß Regenwasser; läßt alles $\frac{1}{2}$ St. lang kochen; filtrirt diese Lauge durch Fließpapier, und thut zu jedem Schoppen dieser Lauge noch 4 U. englischen Lackmus, $\frac{1}{2}$ U. Operment, und 6 U. arab. Gummi; reibet alles wohl unter einander, und läßt es kochen.

No. 35. Art, das dauerhafte Blau zu drucken. Anstatt Kalk, läßt man Leinsamen in einer hinreichenden Menge Wasser kochen, und schüttet alles in einen großen Zuber, statt des Gummwassers. Hernach legt man einen Rahmen von Wachstuch darüber, welcher auf diesem Wasser schwimmt; darüber legt man noch einen andern Rahmen, welcher in den erstern geht, dessen Grund von Castorhut oder Gemshaut seyn muß, auf welchen man die Farbe verbreitet. Wenn man die Arbeit verläßt, muß man die Tafel, der man sich bedient hat, wie auch den Rahmen von Haut sorgfältig waschen. Die Stücke Zeug, welche man druckt, müssen auch wohl geglättet seyn.

No. 36. Ein anderes dauerhaftes Blau zum Mahlen. Zu 4 Maß rein Wasser nimmt man 6 Unzen Pott- oder Weinstein-Asche, 2 U. pulverisirten Weinstein, $\frac{1}{2}$ U. fein geriebenen Indig, 1 Pf. pulverisirten ungel. Kalk, welcher nach und nach in den Topf gethan wird; läßt alles zusammen $\frac{1}{2}$ St. lang kochen, und gummirt es mit Randelzucker, bis es nicht mehr auf dem Zeuge durchschlägt.

No. 37. Eine andere Art von Blau zum Drucken. Nachdem man in einen Kessel 20 Pf. geriebenes Brasilienholz gethan hat, gießt man 14 Eimer Wasser darauf; läßt es 24 St. auf einem gelinden Feuer einweichen, damit es immer warm erhalten werde; thut hernach 4 Unzen Grapp, 2 U. röm. Alaun, und 4 U. fein geriebenen Indig dazu, verstärkt das Feuer, und läßt den Liqueur bis auf die Hälfte einkochen. Diese Farbe seihet man durch ein Sieb, und thut, wenn man sich

bestehen beibehalten will, zu jedem Theil noch $\frac{1}{2}$ L. pulverisirten oppr. Vitriol, und vermischt es mit arab. Gummi.

No. 38. Art. das so genannte englische Blau zu machen. Dieser Blau wird nur auf seine Feinheit gebracht; und um es zu bräuen, hat man nur sein geriebenes Indig mit der Saure von Pottasche nöthig. Um diese Saure zu machen, läßt man 1 Pf. Pottasche in $\frac{1}{2}$ Maß Flußwasser bis auf zwei Drittel einsieden, filtrirt diese Saure durch Filtrpapier, und reibt, wenn man sich beibehalten beibehalten will, den Indig recht fein und in der gehörigen Dose, wie die helle Bräue ganz Druß. Die Wasser, welche man bey diesen Indig anbringen will, müssen äußerst fein geschabten und ganz schattirt seyn, weil man nirgends mehr als eine Farbe darauf trägt. Wenn das Gold gebraucht ist, läßt man es 24 Stunden trocknen, und gießt es alsdann durch folgende Kessel, die man schon bereit hält.

Zubereitung des ersten Farbekessels. Man läßt 150 Pf. ungel. Kalk in 25 Eimer Flußwasser in einem hölzernen Gefäße zergehen. Wenn der Kalk völlig gelöst ist, und nicht mehr dampft, läßt man ihn ruhen, und pumpt das Wasser durch allmähliches Abgießen in einen andern Zuber ab. Dieser Zuber muß breit genug seyn, damit die Stücke ganz auf einander gelegt hinein gehen können, wie hernach gezeigt werden wird.

Zubereitung des zweyten Farbekessels. Man füllt 25 Eimer Flußwasser in einen Kessel auf das Feuer, thut 20 Pf. Pottasche hinein, welche man 1 St. lang kochen läßt, indem man von Zeit zu Zeit mit einem Stöck umrührt; hernach läßt man es kalt werden, und pumpt es in einen Zuber ab, welcher eben so groß ist, wie der erste. Wenn man die Pottasche kochen läßt, legt man einen Sack von starkem Zeug hinein, welcher vermittelst einer Schenke an einem quer über den Kessel gelegten, Stöck hängt, in welchen Sack man zuvor 2 Pf. Opment in Goldschlägen und pulverisirt gethan hat, und läßt es, so lange das Kochen dauert, darin.

Zubereitung des dritten Farbekessels. Man vermischt, in einem Zuber von gleicher Größe, wie die

andern, 4 Theile Most-ofer, mit 1 Th. Vitriol-salz, und macht von dieser Vermischung so viel als nöthig ist, so der Quantität der beiden andern gleich zu machen.

Art, die Größe durch die Farbessels zu ziehen. Wenn die drei Farbessels alle zubereitet sind, zieht man die Größe vermittelst eines über jeden Zuber befestigten Weghahns durch. Man hängt bey dem Kalkessal an, und zieht das Salz immer hin und her 1 Stunde lang durch. Nachdem man es wieder aus dem ersten Kessel gezogen hat, zieht man es sogleich in den Kessel mit Vortafel, auf dieselbe Art, eben so lange durch. In diesem Kessel wird das Salz sehr schäumig und schwebig. Man zieht es wieder heraus, und zieht es so geschwinde als möglich durch den Vitriol-sal, bis das Salz weiß ist: alsdann ist das Salz, welches nur mit Salz getränkt ist, eine gute Farbe. Eben diese Zuber können dienen, bis sie ausgehen, der mit dem Vitriole aufgenommen, den man wieder nachziehen muß, wenn er schwach geworden ist.

Nr. 79. Art, den blauen Farbessal kalt zu machen, für doppelseitige Schnapstücher. Man thut in einen Zuber zu jedem Pfunde fein geriebenen Salz, 2 Th. Vitriol, 4 Th. ungel. Kalk, und 12 Maß Wasser, und läßt es 24 St. lang einweichen, während welcher Zeit man die Ingredientien von Zeit zu Zeit unter einander rührt. Man hat zugleich ein anderes über ungel. Kalk abgeseigert Wasser, 1 Pf. zu jedem Eimer. Von diesem proptem Wasser thut man 4 Eimer, auf einen von dem ersten, dazu. Man läßt es 3 Tage lang stehen, wobei man es täglich 4 Mal unter einander rührt. Alsdann probirt man es, und tande Celschen Zeug oder Baumwolle hinein. Daß die Farbe gut ist, erkennt man daran, wenn die Celschen Zeug recht grün sind, wenn sie aus dem Zuber kommen, und blau werden, wenn man sie wäscht. Wenn der Zuber abzuschnen anfängt, verläßt man ihn wider, indem man ein wenig ungelöschem Kalk und Weinsäure oder pulverisirten Weinsäure dazu thut.

Verfertigung des Grundes zum Färben. In jedem halben Maß Wasser nimmt man 6 Hagen pulverisirt

Gummi, $\frac{1}{2}$ U. in kaltem Wasser eingeweichte Stärke, $\frac{1}{2}$ U. Terpenthin, und $\frac{1}{4}$ U. Talg. Man läßt alles zusammen $\frac{1}{2}$ Viertelstunde lang kochen, nimmt es hernach wieder vom Feuer, und thut 8 U. Pfeifenerde dazu, die, so wie die Stärke, in Wasser eingeweicht worden ist. Man mischt alles wohl unter einander, indem man beständig umrührt, bis es kalt ist. Wenn der Liqueur zu hell wäre, thut man noch Stärke und Talg dazu, so viel nöthig ist. Mit dieser Vermischung drückt man alles das Weiße, welches man in einem blauen Grunde behalten will, und jeden Grund, der in dem kalten Zober gefärbet wird.

No. 40. Eine andere Zubereitung, um blaue und weiße so genannte Porzellan-Fitse zu verfertigen. Man läßt 8 Unzen pulverisirtes Gummi in 2 Maß Wasser zergehen. Von diesem Wasser nimmt man, um auf einem Marmorsteine 8 U. Pfeifenerde und eben so viel weißen Arsenik, welcher mit demselben Wasser besonders eingeweicht worden ist, zu reiben. Hernach mischt man sie unter einander, und thut das Weiße von 4 Eiern, und eine Nuß groß Kienruß dazu. Man nimmt nicht alles Gummivasser auf ein Mahl, sondern nur so viel nöthig ist, daß der Liqueur zum Drucken dick genug sey.

Zur gelben Farbe, werden 1 Pfund trockne Kreuzbeeren, und $4\frac{1}{2}$ Loth Pomeranzenschalen, 2 Stunden in reinem Wasser gekocht; nachher werden 4 Loth Alaun in $\frac{1}{4}$ Quart Essig aufgelöst, und in die gekochte Brühe gethan, welche zuletzt mit Gummi verdickt wird.

No. 41. Ein dauerhaftes Gelb zum Drucken, nach Delormois. Man nimmt eine beliebige Quantität Eisenfeilstaub, welcher nach der Anweisung von No. 2 zubereitet worden ist, legt ihn in ein Faß, und thut zu jedem Pfunde, 3 Maß guten Weinessig, $\frac{1}{2}$ Unze vom gelbsten Operment, $\frac{1}{2}$ U. Grünspan, und so viel Safran, als man mit 2 bis 3 Fingern fassen kann; reibet dieses alles mit Essig wohl an, und läßt es 6 Wochen lang einweichen, indem man den Liqueur täglich 3 bis 4 Mahl abzapfet, und wieder darauf gießt.

gießt. Alsdann läßt man diese Farbe kochen, schäumt sie fleißig ab, und gummirt sie wie die andern.

No. 42. Ein schönes Gelb zum Drucken, für den Grund. Man läßt 1 Pf. zerstoßene Galläpfel in $\frac{1}{2}$ Eimer Wasser einweichen. Wenn man alsdann einen Kessel mit 5 Eimer Wasser auf das Feuer gesetzt hat, gießt man das Galläpfelwasser hinein, und thut 20 Pf. Campechenholz und 10 Pf. zerstoßene Kreuzbeeren hinzu; läßt alles dieses bis zur Hälfte einkochen, und thut noch 3 Pf. besonders zergangenen Alaun hinzu; seihet alles durch ein Sieb, und verdickt es mit arab. Gummi.

No. 43. Eine Art Gelb zum Mahlen. Man thut 2 Unzen gestoßene Kreuzbeeren, 1 U. Campechenholz, 1 Unze Pomeranzenschalen, und 1 U. Granatapfelschalen, in $1\frac{1}{2}$ Maß Fluß- oder Regen-Wasser, läßt es 24 St. einweichen, und alsdann 2 St. lang kochen; thut hernach $\frac{1}{2}$ Pf. zerstoßenen und besonders zerlassenen Alaun, nebst einer gehörigen Quantität Gummi hinzu. Will man es mehr Jonquillegelb haben, so thut man etwas Steinsalz, oder von ungelöschtem Kalk abgezogenes Scheidewasser dazu.

Grün entsteht aus der blauen und gelben Farbe. Man druckt oder mahlt nämlich erst blau; und setzt alsdann auf das Blau die gelbe Farbe. Je dunkler das Blau ist, desto dunkler wird auch, nachdem das Gelb aufgemahlt ist, das Grün; und umgekehrt.

No. 44. Ein schönes Grün zum Drucken, nach Deslormois. Man thut in einen Kessel 15 Pf. zerriebenes Brasilienholz, 10 Pf. Campechenholz, und 4 U. ungelöschten Kalk, gießt 12 Eimer Wasser darauf, und läßt es bis auf zwey Drittel einkochen; hernach zapfet man es ab, läßt den davon abgelaufenen Liquor 1 St. lang mit 8 Pf. zerstoßenen Kreuzbeeren kochen, seihet diese Farbe durch ein Sieb, und hebt sie in einem gut verwahrten Geschirre auf. Wenn man sich derselben bedienen will, gummirt man sie, und thut zu jedem Maß noch $\frac{1}{4}$ U. pulverisirten Grünspan.

No. 45. Ein anderes Grün. Man gießt 12 Eimer Wasser auf 17 Pf. zerriebenes Brasilienholz, 11 Pf. Campe

Campeschenholz, 4 U. Nuxen, und 4 U. ungelöschten Sals; läßt dieselb alles bis auf zwei Drittel einkochen, und sibt es durch ein Sieb; zuletzt läßt man diese Farbe mit 9 Pf. zerstoßenen Kreuzbeerstein kochen; übriges gummirt und bereitet man es wie das vorige Grün.

Na. 46. Desigrauen Grund zu machen. Man nimmt blaue Farbe No. 33, gießt 4 Mahl so viel Wasser dazu, läßt es kochen, und thut es in einen Fuder, welcher dazu gemacht ist, die Erde durchzugehen; und wenn diese Farbe kalt ist, gießt man die Erde Zeug mit einem Fagel durch. Ehe man dieselben aber durchsiebt, muß der Grund zum Trocknen recht trocken seyn. Man macht den Grund so dunkel als man will, indem man die Erde verschiedne Mahl durchsiebt. Hernach wäscht man sie, um den Desigraun weg zu bringen, welcher die Blumen bedeckt.

Na. 47. Olivengrund zu machen. Man läßt Salz mit eben so viel Campeschenholz, 2 Stunden lang, mit einem and Theile von Potasche kochen. Hernach nimmt man Brasilienholz, welches mit dem Blend vorher eingeweicht worden ist, und läßt es eben so mit etwas Salzsäure kochen. Diese letzte Farbe wäscht man mit der ersten, je nach dem man die Farbe mehr oder weniger dunkel haben will. Alsdenn gießt man die Erde Zeug auf vorerwähnte Art durch.

Der Verfasser der *Observations sur l'Histoire naturelle, sur la Physique & sur la Peinture* &c. **Tom. 1. P. 2. à Par. 1752, 8.** beschreibt, **S. 126, fgg.** die Art, den **Katun** auf morgenländische oder türkische Art zu färben, folgender Maßen.

„Ich habe die morgenländischen Katune, und die, welche in Marseille verfertigt werden, färben gesehen. Es gibt heut zu Tage in dieser Stadt Manufacturen, die uns gedruckte Zeug liefern, die an Schönheit dem indischen gleich kommen, und deren Muster und Zeichnungen so gar weit besser, als die letztern hier, sind. Allein, dem ungeachtet ist der Unterschied zwischen unserm Katun, und dem morgenländischen, beträchtlich. Unsere fallen besser in die Augen, die Blumen sind auch einem bessern Geschmacke und besser

leicht schattirt; allein, gewisse Farben sind nicht so feil, und auch nicht so schön.

Die Manufacturen von gedruckten Zungen findet man gesondert durchgängig in den besten europäischen Handelsstädten. Sie werden gewöhnlich stark vertrieben, und bringen denjenigen Dörtern, wo es erlaubt ist, sehr viele Einkünfte.

Ich habe auf meinem Reisen wahrgenommen, daß diese Zunge in den Städten, wo sie vertrieben sind, höher gehalten werden, und daß man dergleichen in vieler Privatleute Häusern findet. Ich werde mich hier in keine unständliche Beschreibung von diesem Handel einlassen, sondern ich will nur die Art und Weise, wie die Kattunzeuge verfertigt werden, und die Natur der Färbungen beschreiben, welche die unterschiedlichen Arten der Farben geben, mit welchen diese Zunge gedruckt werden. Werden das Wasser, noch die Erde, können diese Farben verderben, oder ausbleichen. Dassel kann jemanden auf verschiedene, zur Beschaffenheit der Mineralien und des Järbens überhaupt dergleiche, Betrachtungen bringen.

Das Goldpulverwasser, womit die Zunge bepinselt werden, wenn Kattun auf türkische Art gefärbet werden soll. Man nimmt 3 Unzen kostbare Goldpulver, so weiß als man sie haben kann, zerstoßt dieselben, und that sie in 2 Maß laulich Wasser. Wenn das Wasser kalt ist, taucht man die Zunge hinein, und läßt dieselben, ohne sie auszuringen, recht trocknen werden. Wenn sie trocken sind, kann man sie mit hölzernen Formen, worauf verschiedene Blumen gezeichnet sind, drucken.

Die Masse oder Composition, mit welcher Zunge gedruckt werden. Man nimmt 3 Unzen gepulverten röthlichen Mennig, läßt sie in einem Kögel (Chopine) Flammasch über dem Feuer zergehen, und that hernach 5 U. reines weißes arabisches Gummi hinein. Wenn das Gummi in dem Mennigwasser zergangen ist, sticht man es mit 2 U. Zerkend, den man vorher in ein wenig von diesem Mennigwasser aufgelöst haben muß, durch ein leinnes Tuch. Mit diesem Mengel von Mennig, Gummi und Zerkend, kann man den Kattun, oder die Leinwand, wenn sie mit gedachtem Goldpulverwasser bepinselt worden sind, drucken. Man kann dieser Composition eine beliebige Farbe geben, damit die Käufer sich desto besser auszeichnen: nur muß sie so beschaffen

schaffen seyn, daß sie sich auf dem Grunde wieder auswaschen und bleichen lässet, damit nur die gedruckten Blumen gefärbt erscheinen. Dergleichen Compositionen sind folgende.

„Zum Roth. Man thut in einen großen Kessel 2 Eimer Wasser; der Kessel darf aber nicht weiter als bis auf drey Viertel davon voll werden, und setzt ihn über ein Kohlen-Feuer. Wenn das Wasser warm ist, thut man $\frac{1}{2}$ Pf. der reinsten Färberröthe, oder feinen Grapp, und 1 Unze Curcuma, oder Terra merita, wenn alles vorher gestoßen worden, hinein, und lässet alles zusammen kochen. Wenn der Sud anfängt zu steigen, thut man die auf vorgedachte Art gedruckten Zeuge hinein. (Man wird in einem solchen Kessel schwerlich mehr, als ein Stück von 6 Ellen, färben können.) Man lässet die Brühe $\frac{1}{2}$ Stunde kochen, rührt aber und wendet die Zeuge während dem Kochen immer mit einem Stabe um, damit sie die Farbe überall gleich annehmen. So bald als der Druck mit der ersten Composition, eine schöne rothe Farbe angenommen hat, wirft man den Zeug in ein Faß mit kaltem Wasser, spühlt sie wohl aus, und schlägt sie. Hernach breitet man sie auf einen Rasen aus, damit sie trocken werden, und wenn sie zu trocknen anfangen, begießt man sie immer wieder von neuem mit reinem Wasser. Auf solche Art wird der röthliche Grund schön weiß werden, und die rothe Farbe wird überaus schön auf den gedruckten Blumen bleiben.

„Die Zeuge werden eine schönere Farbe bekommen, wenn man dieselben, nachdem sie aus dem Bade gekommen, und vorher erstlich in ein Faß mit frischem Wasser geworfen worden sind, in einem Flusse oder andern fließenden Wasser spühlen kann.

„Zum Schwarz. Man nimmt eine Kanne (Pinte) von dem stärksten guten Essige, thut $\frac{1}{2}$ Pf. Eisenfeilspäne, die recht verrostet sind, hinein, und lässet es bis zur Hälfte einkochen. Alsdann lässet man die Feilspäne sich zu Boden setzen, gießt das Klare hiervon ab, und verdickt es mit feinem Mehle. Hernach trägt man diese Composition auf die Formen, und druckt die Zeuge damit, wenn sie mit vorbe-schriebenem Galläpfelwasser zugerichtet worden sind, und lässet sie trocknen. Wenn sie recht trocken sind, kocht man sie in saurem Kleienwasser.

„Zur hellen Muskus-Farbe. Man nimmt Lederbe-
reiterwasser, welches recht alt ist, und läßt es eben so, wie
vorher den Essig, mit dem Eisentroste kochen; hernach ver-
dickt man es mit feinem Mehle, daß es die Dicke eines et-
was dünnen Breyes bekommt, damit es sich auf die For-
men tragen, und auf den Zeug, welcher vorher mit Gall-
äpfelwasser zubereitet worden ist, drücken lasse. Wenn der
Zeug damit gedruckt ist, läßt man ihn trocken werden; her-
nach wird er eben so gekocht, wie bey dem Schwarz gezeigt
worden ist.

„Die Farben werden reiner und lebhafter, wenn man,
an statt des feinen Mehles, zu Verdickung des Liquors zum
Schwarz und zur Muskus-Farbe, so viel arabisches Gummi
nimmt, als nöthig ist, diesem Liquor die Consistenz eines
Syruppes zu geben, so, daß er weder zu dick noch zu
flüssig ist.

„Zum Blau. Man gießt in ein Faß 2 Eimer Wasser,
thut 4 Unzen gepulverte Galläpfel von Aleppo, und 2 U.
Grünspan, hinein, und läßt es 24 Stunden weichen. Her-
nach nimmt man 1 Pf. Colophonium, oder gereinigtes Pech-
harz, und 3 U. gelbes Wachs, läßt es zusammen über dem
Feuer schmelzen; und wenn die Ingredientien noch warm
und fließend sind, druckt man damit die Zeuge oder
Schnupfstücher, vermittelst der Formen. Wenn das Druc-
cken geschehen ist, thut man die Zeuge in das Faß mit erst
beschriebener blauen Farbe, läßt sie 5 Stunden darin lie-
gen, nimmt sie sodann wieder heraus, hängt sie an die
Luft, und läßt sie trocken werden. Hierauf nimmt man $\frac{1}{2}$
Pf. Campechenholz, thut es in 2 kleine Eimer Wasser, und
läßt es in einem Kessel, der noch zwey Mahl so viel hält,
kochen. Wenn dieses geschehen ist, nimmt man das Holz
mit einem Schaumlöffel heraus, und läßt die Farbe kalt
werden. Sodann thut man die Zeuge oder Tücher in kal-
tes Wasser, läßt sie 2 St. lang darin weichen, und her-
nach im Schatten trocknen. Wenn sie trocken sind, läßt
man Wasser in einem großen Kessel, darin die Zeuge ge-
mächlich liegen können, kochen. Wenn das Wasser kocht,
wirft man die Zeuge hinein, wendet sie mit einem Stabe
um, indem man sie in die Höhe hebt, und schäumt das
Wachs und das Colophonium, welche oben auf dem Wass. r
schwimmen, ab. Wenn man sieht, daß von dem Colopho-
nium und dem Wachs auf dem Zeuge nichts mehr zu sp. i-

ren ist, zieht man es wieder aus dem Kessel, wirft es in frisches Wasser, damit es wohl ausgespühlet werde, und läßt es zum letzten Mahl trocknen.

„Zum Gelb. Man nimmt eine Handvoll oder 4 Unzen levantischen Safran, wäscht ihn wohl, und läßt ihn in einer Kanne (Pinte) Wasser kochen. Wenn es bis auf $\frac{1}{2}$ Mößel (Septier) eingekocht ist, läßt man es kalt werden; hernach thut man den Saft von 2 Citronen, und $\frac{1}{2}$ Pf. Scheidewasser, hinein, und braucht diese Composition, wenn sie zu kochen anfangen will.

„Zum Violett. Man nimmt 4 Unzen Bergblau (Alumen rocca), und wirft es in einen Eimer rother Suppe, die aus indianischem Holze gemacht worden ist; wenn diese Brühe verkühlt ist, taucht man die auf oben beschriebene Art blau gedruckten Zeuge oder Tücher hinein, ehe sie gekocht werden“.

Allgem. Magaz. der Natur, Kunst und Wissensch. 1 Th. Lpt. 1753, gr. 8. S. 178, fgg

Im J. 1783, gab Hr. Ge. Ewert Habich, in Hessen-Cassel, ein Werk, u. d. T. Angabe zum Kattun- und Leinwandsdruck, wie auch Baumwolle, Leinwand und Wolle in ächten und unächten Couleuren zu färben; mit den dienlichen Anmerkungen und sonstig dabey zu wissen nöthigen Sachen, versehen, Cassel, 15 $\frac{1}{2}$ Bog. in 8. heraus. Dieses Werkchen ist zwar theuer, und kostete damahls 4 Louisd'or, oder 7 Ducaten; es enthält aber für Kattun- und Leinwand-Drucker solche wichtige Anweisungen, wofür, weil sie sich auf selbst eigene Erfahrungen des Verf., und nicht auf bloße Theorie, gründen, von manchen Manufacturiers für eine einzige Entdeckung gern oft doppelt und drey Mahl so viel gegeben werden würde; und in dieser Rücksicht, da jeder Sachverständige weiß, wie kostbar dergleichen praktische Versuche sind, ist das Buch weder zu theuer, noch wird der Herausgeber für seine gutmüthige Entdeckung, wenn er seinen Kosten-Aufwand rechnet, sonderlichen Vortheil haben; den großen Nutzen aber kann es stiften, daß der Verf. durch guten Abgang dessel:

desselben, in den Stand gesetzt würde, durch neue Versuche den wichtigen Gegenstand zu vervollkommen.

Der erste Abschnitt handelt vom Wasser, auf dessen Kenntniß und Beurtheilung bey der Färbererey viel beruhet, weil es (obgleich sehr selten) ganz reines gibt, und auch mit fremden Theilen vermishtes Wasser; dieses letztere hat mehr Erdharz, Salz, Sauersalz, Laugensalze, Mittelsalz, von verschiedener Art, als: Rochsalz und Salpeter; ferner Erde, Kalk, Gyps, Metalle, z. B. Eisen, Zinn und Kupfer mit sich vereinigt; andere Wasser aber entstehen aus Hagel, Reif, Thau, Schnee, fließenden und Springwassern, oder sie entspringen aus Leim und Klei. Hr. Habich lehrt, wozu jede Art am besten zu gebrauchen ist. In der Fortsetzung sagt Hr. H. daß ein jedes Wasser von einer jeden Salzart nur eine gewisse Portion, von einem mehr, von andern weniger, eines geschwinde und das andere langsam, auflöse.

Von S. 19 handelt er nun vom Cottondruck überhaupt, und classificirt die sämtlich dazu dienlichen Sachen unter Bestimmung ihrer Natur und Wirkung. Er theilt sie 1) in vegetabilische, 2) in rein mineralische, 3) in metallische Säuren, 4) in arsenicalia, 5) in alcalische Salze und Erdarten, 6) in Metalle, und 7) in Vegetabilia. Von allen diesen handelt er sehr umständlich, ausführlich, und für jedes Gebrauch unterrichtend, besonders aber vom Krapp, als dem unentbehrlichsten und häufigsten erforderlichen Färbestoffe zum Cotton- und Leinwanddruck.

S. 45 folgen dann: Angabe zu verschiedenen Elaborationen und Vorarbeitungen, sowohl zum Cottondruck als Färben. Nämlich: das Sal martis ohne Corrosiv, auch Eisenrost oder Crocus martis zu machen; weißen Vitriol zu reinigen; aus der Souda das Salz mit Weinstein zu extrahiren; Alaun zu brennen; blauen Vitriol; Sacchar. und Acet. Saturni; Sacch. und Acet. Jupit. (Jovis); Sal tartari, Crem. tart.; Schwefelleber; Quecksilber-Vitriol, oder Solution zur Speculation; Magisterium alum; destillirten Grünspan; rothe und graue Mercurius-Composition; Spirit. Sal. Ammon. c. calc viv. zu machen; den Spirit. veneris, Scharlach-Composition, und Wismuth-Solution zu fertigen, nebst Anmerkungen über vorhergehende mineralische und andere Präparate; ingl. den Fernambock und das

Blauholz abzukochen; Orlean zum Aufbewahren und bessern Färben zu präpariren; Curcume zum chymischen Gebrauch abzukochen; Eisen-Vitriol zu reinigen; ganz reinen Eisens-Vitriol zu machen; Pottasche zu reinigen; Ochsenblut zu calciniren. Dann folgt S. 65. Berliner Blau zu machen; Bereitung der alkalischen und der Vitriol-Lauge; chymische Indigo-Tinctur zu machen; ächte kalte Blaufäule sowohl zum leinen als baumwollenen Garn, wie auch die Boden daraus blau zu färben; gelb einzumahlen, auf dreierley Art; von Merde d'oie, Olivengrün und dergleichen Farben; Eisenbeize zu machen; Zubereitung der Eisenbeize zu Chamois und Rostgelb, ingl. zum Schwarzen; auch Schwarz zum Druck ohne Nachfärben.

S. 90, fgg. Von der Art die Mordancen zu combiniren und deren Angaben; ordinär roth; schön dunkelroth; hellroth in derselben Schattierung; Scharlach-ähnlich roth; ein helleres roth in dieser Schattierung; Carmoisin-ähnlich roth; ein helleres roth in derselben Schattierung; noch heller in dergleichen; Rosa-ähnlich roth; Feuerfarbenroth; Purpur-ähnliche Farbe; dunkelviolet; zum Einfassen Violett; klein Violett; Lila und dahin nūancirende Couleuren; sehr dunkel Violett; zweyfach und sehr feines Violett. Dann folgt die Anweisung zu neuerley braunen Couleuren. Dann von den Bodensfarben, als: Oliven und Merde d'oie; Drange oder goldgelb; Citron- und andere gelbe Boden.

Von S. 118 handelt Hr. H. von der Behandlung der Cottone vor dem Druck; dann vom Ausfärben derselben, dem er zweyerley Angaben, die Stärke zur Appretur der Cottone zuzubereiten, beifügt.

Hierauf gibt derselbe, von S. 127, vom Leinwand- oder Leinendruck Nachricht, lehrt die erste und zwente Präparatur, das Leinenbeizen, und die Gallirung, und zeigt das erforderliche über die Mordancen ausführlich.

S. 137, folgt von den festen Farben auf Baumwollenen Garn, und S. 174, fgg. von den ächten Farben auf Leinenen Garn. Von S. 195 an, unterrichtet er von den Wollenen Farben, und handelt, auf 8 Blättern, von den verschiedenen Rüpen und ihren Verbesserungen.

So wichtig und nützlich indessen dieses Buch ist: so wird man doch gewahr, daß der Verf. sich hin und wieder verschiedener Ausdrücke bedient hat, welche zu erkennen geben, daß er eines Theils die wahre Beschaffenheit mancher Körper,

ist, die er zur Ausübung des Färbestoffes auf den verschiedenen Materialien u. empfohlen hat, nicht recht geliebt, andern Theils aber auch manche Veränderungen, welche die zur Färbekunst brauchbaren Körper durch die angegebenen Verfahrensorten erleiden, nicht richtig erklärt habe, wovon Hr. D. Eschenbach in 3 St. des leipz. Magaz. zur Naturkunde, Mathem. und Phys. v. J. 1782, S. 378. f. einige Beispiele anführt.

Dem gedachten Buche hat Hr. Habich im J. 1784 eine neue Auflage für seine Rechnung veranstaltet, welche er für 10 Rthlr. verkauft. Für den Nachdruck, dem er wohl schwerlich, ungeachtet des Vorrechtes dabey, würde eingestanden seyn, hat er dadurch sich zu schützen gesucht, daß er seine Anweisung nur der Hauptsache nach in dem Buche bekannt gemacht hat, und daß diejenigen, welche sich des Buches mit Augen bedienen wollen, vorher schriftlich von ihm höhere Anweisung, und Anzeig der verschiedenen Handschriften, erhalten müssen, welche er also niemanden, als nur denen, welche sein Buch bey ihm selbst, oder seinen Commisariaten, gekauft und ihr Nahmen angegeben haben, mittheilt, so, daß also der Nachdruck den Käufern dennoch unmöglich bleibt.

Was die Verfertigung der Muster zu den Rattunen und Zieseln betrifft, so muß ein Zeichner alle Arten von Mustern zu Zeugen kennen, und die Verfertigung derselben verstehen, um seine Muster danach einzurichten, und sie nach der Art von Zeuge, den man machen will, zu streichen. Es lassen sich hauptsächlich folgende Arten unterscheiden: Calanca Zins; halb Calanca; ordinärer Zins; Paternace; kleine Art; Miniatur; Peruvienne für Mannskleider; Doppelt-Blau; Doppelviolett; Camapen von allen Farben; Zins zur Trauer; Porzellan-Zins; Schauprücher mit doppeltem Seiten u. Für jede dieser Arten Zeuge müssen verschiedene Muster verfertigt werden.

Von dem feinen Calanca, welcher ein Zeug ist, der zu einem gewissen Preise streichen kann, kann man die Farben bis auf dem in allen Gattungen verwechseln; und mit drei Farben und dem Weißen kann

man eine Blume wie natürlich bringen, wenn man die vermischten Farben zu Hülfe nimmt, als: Roth unter Violett, um Carmesin zu machen; Violett unter Blau, um das doppelte Blau zu machen; Gelb unter Violett, um Holzfarbe, Vorgrund und Dunkel-Gelb zu machen; Gelb auf Blau, um Grün zu machen; Gelb auf Roth, um Soucifarbe zu machen, u. s. w.

Ein Muster-Zeichner muß in seinen Calanca-Mustern alle diese Farbenmischungen anbringen, um seine Farben zu vervielfältigen und seine Muster auszuzeichnen. Er muß auch in seinen Blumen das Weiß und Schwarz anbringen, die rothen Blumen ausgenommen, in welche man kein Schwarz hinein bringt; er muß aber die weißen und schwarzen Theile am rechten Orte stehen zu lassen wissen.

Da in den Zits-Mustern alle Freyheiten erlaubt sind, so kann man von allem bey dem Calanca anbringen, als: natürliche Blumen, indianische und willkürliche Blumen und Früchte, Bänder, Spizen, Treffen von allerley Art. Man bringt zuweilen Landschaften und so gar Thiere darauf an, besonders Schmetterlinge und andere Insecten, und Vögel; doch werden jederzeit die Muster, welche der Natur am nächsten kommen, am meisten gesucht. Wenn die natürlichen Blumen, welche man darauf trägt, wohl gezeichnet und gut gemahlt sind; wenn der Zeug und die Verarbeitung mit der correcten Zeichnung überein treffen: so gibt solches einen Zits, welcher sich bald verkauft. Ein Muster-Zeichner muß sich also befleißigen, natürliche Zeichnungen zu machen, und niemahls auf Einen Stock Blumen von verschiedenen Arten bringen. Auch muß er nicht verschiedene Farben in Eine Blume bringen; es muß z. B. in einer Rose nichts als Roth, in einer Hyacinthe nichts als Blau, in einer Narzisse oder Jonquille nichts als Gelb,

Gelb, in einem Weissen nichts als Violett zc. seyn. Es gibt indessen gewisse Blumen, die verschiedene Farben annehmen können, als: Anemonen, bunte gestreifte Tulpen, Drenfaltigkeitsblumen, u. a. m. Ein Muster-Zeichner muß aber seine Farben wohl zu vertheilen wissen, damit weder der Drucker noch der Colorist eines in das andere menge.

Bei dem halben Calanca legt man nur zweyerley Roth, ein Violett, ein Grün, ein Gelb, und ein Blau, an; man muß aber die Farben am rechten Orte anbringen, als z. B. das Violett unter das Blau, dieses gibt zweyerley Blau; das Violett unter das Roth, dieses gibt Weinsfarbe. Man kann auch verschiedenes Grün machen, wenn man einige Blätter und einige Theile derselben gelb läßt, und kein Grün darauf anlegt, dieses gibt zweyerley Grün; und vermittelst des Schwarzen, wenn es gut vertheilt wird, kann man ein drittes daraus machen. Man kann auch schöne Holzfarben machen, die zu Blumen dienen können, wenn man Gelb auf Violett trägt, welches schon von dem Schwarzen beschattet ist, dieses gibt drei Farben mit wenigen Kosten.

Die ordinären oder gemeinen Itze werden nur mit einer oder zwei Farben gemacht, als: ganz schwarz, oder ganz roth, oder schwarz und roth. Der Muster-Zeichner muß seine Muster durch den Schnitt auszeichnen. Er kann auch etwas Schönes in dieser Art hervorbringen, wenn er das Ausgehackte, Gesprenkelte und Getüpfelte, die Kreuz Schattierungen und Striche von oben herab, liegend und quer durch recht zu erheben weiß. Das Fischhautartige ist nichts anders, als kleine sehr nahe beysammen gesetzte Höhlungen, die einen mit kleinen weißen Puncten gebildeten Grund ausmachen. So wie man mit Zacken von verschiedener Dicke einen mit kleinen schwarzen Puncten bestreuten Grund macht: so kann man auch mit dieser Art

von Holzschnitten verschiedene Gattungen von kleinen querweise eingelegten Mustern machen; und die Engländer haben solches öfters mit glücklichem Erfolge in den Blumen, Tressen und Spizen angebracht.

Die Patenaces sind nichts anders, als gewöhnliche Zitze, in welchen man Blau und Gelb zusetzt. Es ist dabei zu bemerken, daß der Zeug von einer vorzüglichern Güte seyn müsse.

Die kleinen Arten werden noch mit vier Farben gemacht, als: Schwarz, Roth, Blau, und Gelb. Zuweilen thut man kein Gelb dazu. Zu dieser Gattung nimmt man schöne Zeuge, und man kann sehr artige Sachen machen; der Musterzeichner aber muß seine größte Blumen nicht größer machen, als eine Erbse, oder höchstens wie eine Haselnuß, und viele kleine Sache herum getüpfelt.

Die Peruviennes sind Muster, welche man gemeinlich aus seidenen Droguets und Lustrines oder andern Zeugen zu Manns-Kleidern (s. Th. XX, S. 115) zieht. In dieser Art von Zitsen kann man das Schwarz vorthellhaft anbringen. Die einfachsten Muster sind die besten. Ein Muster darf nicht mehr als vier Farben haben, und es gelingt so gar immer besser mit drey Farben; denn die unordentliche Vereinigung der Farben in dieser Art Zeuge verursacht, daß sie immer schlecht gerathen.

Die Doppeltblauen werden ganz schwarz gedruckt, und die Blumen ganz schattiert, so daß, wenn man Violett für die Mittel-Farben zwischen Licht und Schatten, und Blau zur Haupt-Farbe anlegt, dabei indessen doch Weiß in den großen Gegenständen behält, solches einen blauen Camaneu gibt. Man macht auch dergleichen mit dreyerley Blau, vermittelt eines Violett darunter, und zweyerley Blau darüber.

Die Doppelvioletten werden auf dieselbe Art aufgetragen. Man schattiert die Blumen mit Schwarz,
und

und zieht ein Violett darüber, welches zweyerley Violett gibt. Bey feinen Zeugen zieht man zweyerley Violett darüber, welches mit dem Schwarzen dreyerley Violett ausmacht. In diesen Mustern kann man von allem nach Belieben anlegen.

Die rothen Camayeux werden auf dieselbe Art gemacht. Der ganze Unterschied dabey ist, daß man die Tafel mit braunem Roth druckt, welches man feines Roth nennt.

Man verfertiget auch Trauer-Zitse. Einige werden mit schwarzem Grunde gemacht, und die andern mit schwarzen Blumen in einem etwas verzierten weißen Grunde. In dieser Art Zeuge kann der Musterzeichner das Gezackte und Getüpfelte anbringen. Man kann auch den Kupferstich nachahmen vermittelst zweyer Tafeln, deren Kreuz-Schattierungen bey dem Drucke quer über einander gehen. Dieses verursacht, daß die Muster auf Kupferplatten gestochen zu seyn scheinen.

Die Zitse, welche das Porzellan nachahmen, (s. oben, S. 76, No. 40) werden mit Indig gedruckt, und kommen nicht auf die Bleiche. Die doppelseitigen Schnupftücher, (s. oben, No. 39) werden in dem Kessel gedeckt gemacht. Diese Muster werden auf blauem Papiere verfertiget, und mit Weiß gezeichnet.

Ueberhaupt müssen die Zits-Muster leicht, und die Gegenstände wohl unterschieden seyn. Es muß immer in jedem Muster ein herrschender Gegenstand seyn, entweder durch die Blumen, oder durch die Farbe, und die Muster müssen sich entweder in die Länge oder in die Breite brechen. Das macht unfehlbar eine gute Wirkung, weil die Muster sich fast niemals absondern, und die Gegenstände immer besser durch das völlige Ganze ins Viereck kommen. Uebrigens muß ein Musterzeichner dahin sehen, daß er die Farben wohl anbringe und schöne, damit er dem

Coloristen die Arbeit erleichtere, und den Zeug minder kostbar mache.

Nach dem gezeichneten Muster, werden die Druckerformen von dem Formschneider in Holz geschnitten. Diese Kunst, und die verschiedenen Arten der Formen, als: die Vorform, Paßform und Grundform, habe ich bereits im XIV Th. S. 499 – 508, beschrieben, worauf ich mich also hier beziehe.

Jo. Ludw. Schwarz, eröffnet, im 1 Th. des Buchdruckers, 2ter Aufl. Hamb. 1775, 8. im 21 St. S. 267, fgg. gewisse Vorschläge, wie man in den Kattun-Manufacturen, durch Anschaffung bleyerner Formen, aus deren verschiedenen Veränderungen sich mannichfaltige Verzierungen heraus bringen lassen, die Buchdruckerey nachahmen könnte. Er erklärt sich darüber folgender Maßen.

„Die Kattunfabriken liefern uns jährlich erstaunlich viele neue Muster von allerley bunten, geblühten, couleurten, gerankten, und nach der Schattirung ausgearbeiteten Zügen. Die Formen, deren selbige sich zum Abdrucke bedienen, haben viele Aehnlichkeit mit den Buchdruckerstöcken, Leisten und Röschen, nur daß jene ungemein größer, aber auch viel gröber geschnitten sind. Die Bearbeitungsart im Abdrucken ist auch hehend, und geschieht mit der Form in der Hand, da im Gegentheil die Buchdruckerformen liegend ausgeprägert werden. Dennoch können ebenmäßig veränderte Farbesorten, und zwar sehr accurate Einschaltungen, mit den Buchdruckerpressen bewerkstelliget werden. Die Calender legen davon einen Beweis ab, wo vielfältig nur eine Zeile, oder gar ein einziges Zeichen, roth gedruckt, zwischen den schwarzen Zeilen erscheint.

Da ich mir vorgenommen habe, von den in Bley gegossenen Zierrathen etwas zu erwähnen, so sehe ich mich in die Verlegenheit gesetzt, wegen den gebräuchlichen Kunst-Wörtern sowohl andern begreiflich zu werden, welche in der Buchdruckerwissenschaft nicht bewandert sind, als auch der Herren Kattunfabrikanten geläufige und gebräuchliche Redensarten, mir in allen Wendungen zu Nutze machen zu können.

„Einmahl ist die Composition der Buchstaben von Zinn und Bley dauerhaft, und doch geschmeidig spröde, hält eine

eine gewisse Schwere in sich, daß leicht ein Quadratfuß auf 18, 20 bis 25 Pfund anwächst. Diese vielen Stücke weiß ein Setzer dergestalt zusammen zu fügen, und mit egalen Stegen in einem eisernen verkeilten oder schraubenden Rahmen einzuspannen, daß von tausend Stücken bey der Aufhebung kein einziges Spatium heraus fällt. Solche Handgriffe braucht er aber auch nicht weiter, als bis die Form von dem Brete in der Presse auf das messingene Fundament gelegt wird, und der Drucker nach verrichteter Arbeit dieselbe wieder aushebt. Alles Papier wird auf der Form ausgedruckt. Hier ist also die wichtige Frage: wie es möglich zu machen wäre, daß man eine solche Schwere zu der Handhabung anbringen könnte, daß die Formen, durch vielfältiges Heben nie Gefahr liefen auszuspringen oder auszuschießen, und in Kattundruckerfarben auf dem Zeuge ausgedruckt werden könnten? und ob es gleichfalls nicht möglich zu machen wäre, alle bey den Kattundruckerereyen nur zu erdenkende Muster, dieselben möchten Schattierungen, Blumen, Ranken, Ranten, u. d. gl. mit verschiedenen Couleuren vorstellen sollen, durch alle nur ersinnliche Veränderungen der vielen Blumen mit gleichmäßigem Laube, der Früchte und der Blätter, durch Stücke, wie sich die Kösschen, Noten und Linien fügen lassen, und alsdann ein Ganzes auszumachen scheinen, auf einen gewissen Regel, als der Text oder doppelten Mittel, erfinden und in Guss bringen zu können. Wenn dieses zu bewerkstelligen wäre, auf welche Art und Weise diese vielen Stücke, und in welcher sichern Einspannung bey den Kattundruckerereyen es am bequemsten wegen eines egalen Abdruckes sich anbringen ließe?

„Für einen Erfinder neuer Gebräuche wird mich niemand ansehen; ich bin sogleich bereit, von meinen Vorschlägen abzustehen, wenn mir jemand durch überzeugende Gründe die Unzulänglichkeit in dieser Art zeigt. Mögliche Dinge sind durch Nachsinnen noch möglicher zu machen. Es würde dem ersten Unternehmer, die Kattunformen auf diese Weise einzurichten, ein ansehnliches Capitalchen kosten, das er zum Stempelschneiden, Schriftgießen, und für die Menge solcher Verzierungen, verwenden müßte. Fünf bis sechs Centner lassen sich bald aufsetzen; aber der Vortheil bleibt, daß, so bald ein Stück ausgedruckt ist, die Schrift gleich wieder abgelegt, und zu einem neuen Muster

ster verwandt werden kann. Ein Gleichniß hiervon zu geben, so druckt der Buchdrucker mit einer einzigen Schrift, die 5 bis 6 Ctn. stark ist, 24 Alphabet, das Alphabet zu 25 Bogen, und die Auflage zu 2000 gerechnet. Gibt der Herr selbst gute Achtung mit auf die Arbeit, und er hat geschickte Leute, auf welche er sich verlassen kann, die beim Auftragen und Waschen alles wohl beobachten, so kann er das Gewicht dieser Schrift noch zu mehr als einem solchen Werke verwenden, und wohl drey solche Auflagen damit beschaffen. Den Ueberschlag will ich gar nicht machen, man möchte denken, die Buchdrucker würden zu reich; aber rechnen kann ein jeder, da ich den Centner Schrift, nämlich einen etwas groben Regel, nur zu 20 Thaler setze, das Alphabet zu drucken für 4 Schillinge bezahlt bekomme, (ohne Papier zu zuthun,) was tragen also 24 Alphabet, der Bogen zu 2000 Auflage bestimmt, in der Summe aus? Der Gesellenlohn geht zwar davon ab, und wenn die Schrift stumpf ist, gilt der Centner 10 Thaler im Umgießen. Mit der Zeit würden sich die Unkosten bey den Kattunfabriken, welche bleyerne Formen verursachten, leicht ausbeuten lassen. Ein nachdenkender und sinnreicher Setzer, der sich alle Einkleidungsstücke der Mösschen genau bekannt machte, wäre im Stande, 4 bis 6 Druckern die Formen zu liefern, die er nach einem aufgegebenen Muster zu bearbeiten hätte. Die Schwierigkeiten, welche dagegen aufgeworfen werden, daß Millionen Stücke dazu gebraucht würden, hebt sich bey Kennern, weil ein Blenguß in vielfältige Drehungen sich verkehren läßt, und eine spizige Verbrämung wenigstens auf vier besondre angebrachte Stellen Platz finden kann.

, Wie wäre es aber ausfindig zu machen, daß in einer Kattundruckerform die Zeilen und Stücke sich fest verbinden, und nicht ausfallen, weil diese mit der freyen Hand regieret werden? Weiter kann ich nichts als eine muthmaßliche Meinung davon angeben, die meinen Begriffen eine Aehnlichkeit verschaffet. Der Buchdrucker ihre Lettern haben alle eine Kerbe, welche die Signatur genannt wird, und eigentlich eine kleine Höhlung oder Ausründung ist, die in der Länge des Regels quer über das Quadrat geht, danach man im Setzen den Griff richtet, etwas nahe am Fuße oder höher nach der Mitte des Buchstabens gerichtet steht, sonst aber zu nichts weiter dienlich ist. Diese Aus-

schweife

Herstellung dürfte bei den blumenmäßigen und runden Hochstellungen der zu den Kattundruckereyen anstehenden geschlossenen Hieterrathen auf allen vier Seiten gleich auf angebracht seyn, daß zwischen jeder Zeile ein einseitiger nach unten Draht, der sich in der darauf folgenden Zeile abwärts mit fängt, und in den dazu mit vielen kleinen Löchern versehenen eisernen Rahmen auf zwei Seiten durchgeführt werde, damit nichts verglitten könnte, und nachgehends auf einer andern Seite, vermittelst eines Schrägen Trages fest zusammen geschnitten würde. Diese Rahmen müßten auf beiden Seiten einen Handgriff zum Anlassen haben, oder mit zwei Hengeln versehen werden, und ein Stück von hartem Holz gemachtes Brett könnte längs den Rüssel der Hantl verlaufen, das durch den Schlag den Druck ausübt.

Diese waren damals meine unvorgreifliche Gedanken, der Buchdrucker aber Abänderungen auch für den Kattendruckanten gemeinschaftlich und brauchbar zu machen, ob ich es gleich selbst einsehe, daß, nach meinen Vorschlägen, dieser Versuch dennoch sehr unschädlich, mühsam und beschwerlich aufzuführen war. Einige Kränze hatte ich bereits von der Schriftgießerey, dieselbe war aber sehr unvollkommen; man aber Herr Schriftgießer Schurig, mich seiner Freundschaft gewürdigt, und eines bessern bedacht hat, bin ich auch im Stande, einen vollständigeren Begriff von dieser Kunst zu machen, die vielleicht bey den Kattun-Druckern eher Verfall erhalten könnte. Hierbei wird es aber hauptsächlich auf die Zeichnermeister ankommen, welche die neuen Probendrucker mit den Farben zuvor einzusetzen, daß solche so viel möglich eine oft zu verändernde und dennoch sehr große Wendung in den Zeichnungen annehmen, die zu Buchstaben, Blumenstrahlen, Kanten und andern Verzierungen dienen sollen; die Formschneider dürfen nachgehends nur die einfachen Weidels schneiden, und falls Blumen mit verschiedenen Couluren gedruckt werden sollen, auch alle nöthige Formen scharfrock dazu verfertigen; die Hauptdrucker mit den einfachen Farben können nach der Größe und Breite 2 bis 6 Zoll haben, und alsdenn von dem Schriftgießer so reichlich abgeossen werden, als man jeden Hieterrath zu andern Werten dienlich zu sehen. Ein solcher Abgoss geräth nicht dicker als ein gewisses Papierstück, und könnte nachgehends mit einem

Ende

Stiftchen auf ein gleiches Bret, wie die Kattundruckerformen sind, angenagelt werden; es würde das Gewicht dabei kaum zu merken seyn. Läßt jemand nun viele Abgüsse machen, so kann er auch mehrere Formen von gleichem Modell unter Händen geben, und die Arbeit sich dadurch erleichtern, weil wegen des langweiligen und kostbaren Schneidens die mehreste Zeit nur eine Form verfertigt wird. Diese Bleyabgüsse haben noch den besondern Nutzen, daß solche jederzeit wieder können abgenommen, und zu häufigen neuen Veränderungen angewandt werden. Ich bin nicht in Abrede, daß, wenn die Schließungen, Fügungen und das Laubwerk, richtig und passend entworfen wäre, ein guter Formschneider täglich mehr als sechs verschiedene Muster aufnageln könnte.

Eine Kattundrucker-Form muß leicht seyn, da der Drucker sie bloß mit der Hand regiert. Gemeinlich steht auf jeder Vorform (s. Th. XIV, S. 501, und die dazu gehörige Fig. 786,) das ganze Muster, und dieses Muster wird 2 bis 5 Mal nach der Breite des Kattunes abgedruckt, so, daß eine Reihe Abdrücke neben der andern nach der Breite zu stehen kommt, wodurch denn das ganze Stück nach der Länge gedruckt wird. Doch gibt es zuweilen große Muster, wozu zwei Formen gehören, die zusammen genommen das ganze Muster ausmachen; eigentlich aber ist es ein und eben dieselbe Form, welche rechts und links abgedruckt wird. Ein solches Muster besteht also aus zwei Hälften, und auf einer Hälfte steht eben das, was sich auf der andern befindet. Doch müssen beide Hälften rechts und links dergestalt neben einander abgedruckt werden, daß die Theile der Figur eine schickliche Lage gegen einander erhalten. Mit den Vorformen druckt der Kattundrucker jederzeit zuerst, hernach aber mit den Paßformen. (s. Th. XIV, S. 505, und die dazu gehörige Fig. 787.) Mit diesen Formen werden nur die Farben in die Umrisse, welche mit der Vorform abgedruckt sind, eingetragen. Zuletzt erhalten einige

Katt

Kattun: Arten noch einen Farbengrund, und dieser wird mit den Grundformen (s. Th. XIV, S. 505, und die dazu gehörige F. 789,) gedruckt.

Ausser den Formen, gehören zur Kattundruckerey noch folgende Geräthe. Auf dem Drucktische, Sig. 1996, welcher ein von einem starken sechs Zolligen Holze gemachter, 7 F. langer, auf 4 starken Füßen ruhender Tisch ist, wird der Kattun beim Drucken ausgebreitet. Auf dem Tischblatte a b liegen einige wollene Decken, welche beim Drucken nachgeben, damit die Form gehörig in den Kattun eindringe. Unten am Fuße des Tisches sind in c und d vorspringende Breiter, worauf der Kattun vor und nach dem Drucke ruhet. Ueber dem Tische befinden sich zwei Rollen, e f und g h, die an der Decke der Druckerey mit einigen Latten befestigt sind. Ueber gedachten Rollen hängt der gedruckte Theil eines Kattunstücles, und der Drucker schafft hierdurch den gedachten gedruckten Theil des Kattunes nicht nur aus dem Wege, damit er ihm nicht hinderlich falle, sondern der Kattun trocknet auch auf diesen Stangen nach dem Drucke leichter aus. In einer großen Druckerey stehen mehrere Drucktische nach der Länge des Zimmers neben einander.

Neben dem Drucktische steht auf einer Bank ein Gefäß mit Farben, Sig. 1997, und ein Chassis, Sig. 1998. Letzteres enthält zwei hölzerne Gefäße, so, daß das kleinere in dem größern steht. Auf dem Boden des äussern Gefäßes a b, welches man Back nennt, schüttet der Kattundrucker Stärke und Abgänge von den Farben; und auf dieser Pappe von Stärke und Farbenabgängen schwimmt der eigentliche Chassis, c d, welcher also kleiner seyn muß, als das Back. Der Chassis ist ebenfalls von Holz, er hat aber keinen hölzernen, sondern dagegen einen Boden von Leder und abgenutztem Tuche. Das Leder ist unten, das Tuch aber oben unmittelbar über dem Leder.

Dies

Dieses Tuch muß abgenutzt seyn, weil auf dasselbe die Farben aufgetragen werden, die, wenn es rauh wäre, sich nicht gleichmäßig, sondern klümpertig, verbreiten würden. Der Chassis schwimmt aber auf einer Pappe von Stärke und Farben, damit der Boden desselben nachgebe, wenn der Drucker mit der Form in die Farbe taucht. Wäre der Boden fest, so würde die Farbe auch in die Zwischenräume zwischen den Figuren der Form eindringen, und der Abdruck würde schmutzig ausfallen.

Mit diesen Geräthen druckt nun der Rattundrucker folgender Maßen. Er druckt bloß die Umrisse seines Musters mit der Vorform auf einem Stücke Rattun nach der ganzen Länge und Breite ab; denn hier ist nur zuerst von dem ordinären Rattune die Rede. Es gibt zwar Fälle, wo die Umrisse nicht mit schwarzer Farbe, vermittelst einer Vorform, sondern sogleich gefärbt gedruckt werden, das findet aber nur alsdann Statt, wenn der Rattun streifig seyn soll. Das gewöhnlichste ist, daß, wie gesagt, zuerst die Umrisse mit schwarzer Farbe (S. 62) vermittelst der Vorform abgedruckt werden. Der Drucker legt den äußersten Theil seines Rattunstückes ausgebreitet auf den Drucktisch, F. 1996. Ein besonderer Streichzunge nimmt mit einem breiten Borsten-Pinsel, Fig. 1999, etwas schwarze Farbe aus dem Farbengeschirre, F. 1997, streicht sie mit diesem Pinsel auf den tuchenen Boden des Chassis, F. 1998, und reibt sie mit eben diesem Pinsel sorgfältig auf dem Boden des Chassis aus einander. Ist er hierbei unachtsam, so schmutzt die Form beim Drucken. Der Drucker ergreift hierauf an beiden Handgriffen, a und b, F. 785 (im XIV Th.), die auf der hintern Seite der Form ausgehöhelt sind, setzt die Form auf den Boden des Chassis, und benetzt hierdurch die rechte Seite der Form mit Farben. Er setzt hierauf
die

Die Form in die äußerste Ecke des Kattunstüches ein, so daß die rechte und mit Farben besetzte Seite der Form dem Kattun berührt, und schlägt mit einem hölzernen Schlägel (Klopper), Sig. 2000, auf die Form. Hierdurch drucken sich die Umrisse des Musters schwarz auf dem Kattun aus, und jeder Strich in den Ecken der Form setzt gleichfalls einen schwarzen Punkt aus. Der Drucker taucht die Form abetmals in die Farbe, die der Streich-Junge von neuem auf den Boden des Chassis aufgetragen hat, setzt die Form nach der Länge oder Breite dergestalt wieder an, daß die Striche auf einer Seite der Form in 2 Punkte des vorher abgedruckten Musters fallen, und druckt die Form auf gedachte Art von neuem ab. Die Striche leiten also den Drucker, daß er die Form dergestalt aufsetzt, daß die beiden abgedruckten Muster dicht neben einander zu stehen kommen, ohne daß man zwischen beiden abgedruckten Mustern einen Strich oder sonst ein Merkmal erblickt. So streicht nun der Streich-Junge jedes Mal Farben auf den Boden des Chassis, wenn mit der Form von neuem gedruckt werden soll, und der Drucker taucht jedes Mal die Form ein, und setzt nach der Länge oder Breite des Kattunes, so wie es ihm jederzeit bequem fällt, die Form an, doch jedes Mal neben einem vorhergehenden Abdruck. Auf diese Art druckt nun der Drucker den ganzen auf dem Drucktische liegenden Theil des Kattunstüches. Ist dieser Theil gedruckt, so zieht er ihn von dem Drucktische ab, und zieht einen ungedruckten Theil heraus, den er gleichfalls auf vorgedachte Art druckt. Solcher Gestalt wird nun das ganze Stück Kattun mit der Vorform gedruckt, und der gedruckte Theil wird über die Rollen c f und h gezogen. Wenn die Umrisse auf dem ganzen Stück Kattun abgedruckt sind, werden nun die Farben mit den Pappformen eingetragen. Im Grunde

Ord. Enc. XXXVI Lp. ③ be

betrachtet, wird mit diesen Pafformen eben fo gedruckt, als mit den Vorformen, außer daß man hier nicht mit schwarzer, sondern mit den übrigen leßern Farben druckt. Doch ist hierbei zu merken. Erstlich werden zuerst die dunkeln, und zuletzt die hellen Farben mit den Pafformen aufgetragen; und meistens wird ein und eben dieselbe Farbe durch das ganze Stück Kattun abgedruckt, ehe man eine andere Farbe aufträgt. Der Umriss der Vorform, und die Stöße der Pafform, zeigen dem Drucker, an welchen Stellen er jede Farbe auftragen muß. Er hält der Kattun endlich noch einen gefärbten Grund, so wird dieser ganz zuletzt aufgetragen, und dieses geschieht mit den Grundformen. Der Druck geschieht bey diesen Formen eben so, wie bey der Vorform. Doch lehrt die Erfahrung, daß viele Kattun-Arten nicht einen gefärbten, sondern einen weißen Grund haben; und in diesem Falle fällt der Druck mit der Grundform weg.

Die Engländer besitzen das Geheimniß, daß, wenn ein Stück Kattun oder Zins im Färben nicht gerathen ist, wie es oft geschieht, alle Farbe, nur nicht die schwarze, wieder heraus gezogen, das von derbene Stück ganz weiß gemacht, und von neuem gefärbet werden kann.

Die Kattundrucker erlernen ihre Kunst gewöhnlich in drei Jahren; sie gelangen aber nie zum Meister-Rechte, wie die Gewerhabeit aller Manufacturen mit sich bringt. Die Gesellen errichten unter sich eine Art von Gesellschaft, die mit gewissen Ordnungen zu ihrem innerlichen Besten versehen ist. Sie wandern zwar von einem Orte zum andern, wo Kattun-Manufacturen sind, doch sind sie dazu nicht gezwungen. Außerdem kann man auch den Couleur- oder Farben-Macher (Colorist) als einen Künstler ansehen; denn

ein Kattandrucker verfaßt selten die Bereitung der Farben.

In England, und auch in einigen großen Städten Deutschlands, als: in Augsburg, ist der Gebrauch, mit kupfernen Platten Kattun zu drucken, wozon die Maschine ziemlich einer Kupferpresse gleicht, außer daß die Walzen nicht bloß durch ein Kreuz, sondern durch Rad und Getriebe bewegt werden; und es ist solches etwas recht schönes, denn die Abdrücke, welche auf Kupfer geschehen, sind weit schöner, als die vom Holze, allein es hat auch wieder die Unbequemlichkeit, daß auf einer solchen Platte nicht mehr als Eine Farbe gedruckt werden kann, indem hier keine Passformen, wie bey den hölzernen Formen, angebracht werden können, welches, wenn es nicht ganz und gar unmöglich ist, doch mit sehr großen Kosten bewerkstelliget werden müßte, so, daß diese dabey allen Nutzen überwiegen würden; denn schon nur eine Platte zu Einer Farbe kostet sehr viel, geschweige wenn noch mehrere zu einem Muster gemacht werden sollten. Das einzige, was noch leicht bewerkstelliget werden könnte, ist, daß man solche Muster auf Kupfer stechen lassen müßte, wenn Stellen gelassen werden könnten, die mit Farben geschildert werden. Wegen, und diese Art von Kattun würde im Drucke und im Schildern nicht verhältnismäßig gegen einander bestehen, indem der Druck sein, das Geschilderte aber weit größer in die Augen fallen würde, welches denn kein gutes Ansehen geben möchte, oder es müßte eine große Unterschiedlichkeit im Schildern sich zeigen, und geschickte Künstler in der Malerei müßten sehr bewerkstelligen, welches aber wieder viele Kosten verursachen würde. Daher diese Art von Kattun nicht für solchen Preis, als er wohl verkauft wird, verkauft zu werden kann. — Es hat vor einiger Zeit ein Engländer

länder in Berlin, in einer der ansehnlichsten Manufacturen, das Kattundrucken auf Kupfer angefangen, auch dazu eine Presse von dem Besitzer der Manufactur nach seiner Angabe verfertigen lassen. Allein der Engländer hat die Kunst, solches zur Vollkommenheit zu bringen, nicht recht verstanden, sondern, nachdem er vielen Kattun verdorben, und dem Manufactur-Herrn große Kosten und vielen Schaden verursacht hatte, die Manufactur wieder verlassen müssen. Vielleicht muß bey dieser Art zu drucken, auch die Farbe ganz anders beschaffen seyn.

Die gedruckten Farben sehen kurz nach dem Drucke ganz matt und blaß aus, und erhalten erst ihre ganze Schönheit, wenn man den Kattun durch Grapp gezogen hat. Allein der Grapp färbt zugleich die weiß gebliebenen Stellen des Kattunes in etwas roth, und man muß dieser Unbequemlichkeit vorzubeugen suchen. Daher wird der gedruckte Kattun vorläufig in Wasser gespühlet, und das Wasser nimmt das Gummi der Farben nebst allem übrigen Schmutze ab. Alsdann wird in einem Kessel ab, Fig. 1979, Kuhmist mit Wasser gekocht, und jedes Stück Kattun mit der Winde c durch dieses Mistwasser ein Paar Mal durchgezogen. Hierdurch erhalten die Farben ein grünliches Ansehen, und der Kuhmist setzt sich in den Kattun, und hindert, daß der Grapp den weißen Grund nicht so stark färben kann. So wie der Kattun aus dem Kuhmiste kommt, wird er noch feucht in den Grapp gebracht. Der Grapp wird in Wasser gekocht; und es hängt von der Natur und Quantität der Farben, womit man gedruckt hat, jedes Mal ab, ob viel oder wenig Grapp in Wasser gekocht werden muß. Denn wenn z. B. der Kattun einen Farbengrund hat, so wird schon mehr Grapp dazu erfordert, diesen Farbengrund zugleich mit den Figuren zu erhöhen, als wenn der Grund weiß ist. Im letztern Falle

Falle gehören 1 Pfund Grapp zu einem Stücke Kattun von 82 Ellen. Der Grapp wird mit dem Wasser gleichfalls in einen kupfernen Kessel a b, S. 1979 gebracht, und die Kattunstücke werden in den kalten Grapp gelegt, und müssen zugleich mit demselben warm werden; denn man bringt sogleich Feuer unter den Kessel, wenn der Kattun in den Grapp gelegt ist. Alle Stücke aber, die zugleich in dem Grappe gekocht werden, müssen auf ein und eben dieselbe Art gedruckt seyn, denn nach dem Drucke des Kattunes wird, wie gesagt, die Proportion des Grappes, der in das Wasser geschüttet werden muß, bestimmt. Der Kattun wird beständig mit der Winde a c durch das Grappwasser gezogen, weil sonst derselbe in dem Kessel anbrennen würde. Diese Arbeit wird etwa eine Stunde lang fortgesetzt. Erst wenn der Kattun aus dem Grappe kommt, zeigen sich die ächten Farben in ihrer ganzen Schönheit, und dieses ist also der einzige Zweck, weshalb der Kattun in dem Grappe gekocht wird, daß nämlich der Grapp die Farben erhöhen soll. Die Grappkörner setzen sich aber auf den Kattun, und er muß daher sogleich, wenn er aus dem Grappkessel kommt, auf das reinste gespühlet werden. Zuletzt klopft man ihn mit Stöcken, und reinigt ihn hierdurch völlig von den Grappkörnern.

Allein, wie gesagt, der Grapp färbt auch die weißen Stellen des Kattunes etwas röthlich; und diesen Fehler muß man dem Kattune wieder durch das Bleichen benehmen. Doch wird der gedruckte Kattun nicht gebeucht, sondern bloß mit reinem Wasser gebleicht. Damit aber die Sonne die Farbe des Kattunes bey dem Bleichen nicht ausziehe, ist zweyerley hierbey zu beobachten. Erstlich muß die gedruckte Seite des Kattunes bey dem Bleichen gegen den Erdboden gekehrt, und bloß die weiße Seite den Sonnenstrahlen ausgesetzt werden. Hiernächst muß man

den Kattun bey dem Bleichen nie trocken werden lassen, sondern beständig mit Wasser begießen. Des Nachts ist dieses nicht so nöthig, weil alsdann theils die Sonne nicht scheint, theils der Thau und die Kühle der Nacht den Kattun feucht erhält. Allein, das Bleichen des Kattunes ist eine mühsame und langwierige Arbeit; daher sucht man dieselbe, wenn die Witterung schlecht oder der Abgang stark ist, abzukürzen. Man kocht in dieser Absicht, Weizenkleyen in einem Kessel, F. 1979, mit Wasser, und zieht jedes Stück Kattun mit der Winde a c ein Par Mal durch das Kleyenwasser. Diese Arbeit wird während des Bleichens einige Mal wiederholt. Der gebleichte Kattun muß endlich noch in Wasser gespühlet, hernach geklopft, und zuletzt getrocknet werden. Dieses ist die Behandlung des ordinären Kattunes.

Ich habe bereits oben gesagt, daß bey den Zitsen, ausser den gewöhnlichen ächten Farben, auch die blaue, grüne und gelbe Farbe angebracht wird, und daß in einigen Kattun-Manufacturen diese Farben zwar ebenfalls gedruckt, gemeiniglich aber gemahlt oder geschilbert werden. Die ächten Farben druckt man auf den Zits gewöhnlich nach der obigen Beschreibung, und der Kattun wird hierauf gebleicht. Erst wenn er gebleicht ist, werden gedachte Farben mit dem Pinsel an ihrem Orte hinein gemahlet. Diese Arbeit verrichten gemeiniglich Frauenspersonen, oder so genannte Schilder-Mädchen; denn es wird hierzu weiter nichts erfordert, als daß jede Stelle mit der bestimmten Farbe vermittelst eines Pinsels ausgemahlt werde. Die Stellen, welche die Schilder-Mädchen mit der Farbe bemahlen sollen, sind ihnen durch die abgedruckten Umrisse der Vorform kennbar; die Vorschrift des auf Papier gemahlten Musters zeigt ihnen, was für Farben sie einschildern sollen, und

und sie verrichten solches mit ganz einfachen Hand-
Griffen. Sie legen den ausgemessenen Kattun
auf den Tisch, setzen das Geschür mit der verlangten
Farbe vor oder neben sich, und füllen mit einem fei-
nen Haarpinsel diejenigen Stellen, welche es sein
sollen, aus. Dieser ausgemessene oder aufgeschürte
Kattun erhält nachher den Namen des d-iben oder
ganzen Zinses, nach dem mehr oder weniger mit Far-
ben ausgemalt ist. Dieser Zins muß aber bey dem
Waschen sehr wohl in Acht genommen werden, daß
er nicht mit heißem Wasser zu stark gewaschen werde,
indem er sonst die Schönheit seiner Farben verliert,
doch einer mehr, als der andere, weil ja man die
eine oder andere unschöne Farbe besser gerüth.

Die gemalten Kattune werden, mehr erweicht
Waschen, eigentlich Zins oder Chasse genannt, und kommen
meistens Theils von der Küste von Coromandel und aus Ma-
labar. Das Waschen des Zinses ist in diesen Ländern ge-
wöhnlich eine Beschäftigung junger Leute, als welche von
der jenseitigen Kindheit dazu angeführt werden. Das Wa-
scher wird ihnen vorher auf dem Kattune entworfen, so sie
dann hernach alles mit dem gehörigen Farben ausfüllen.
Das Künstliche der Malerei ist es auch gar nicht, was
hier Zins beliebt macht, sondern die ungemeine Schönheit,
Festhaftigkeit und Dauerhaftigkeit ihrer Farben. Hierin
können wir es auch den Indianern noch nicht gleich thun,
weil es uns an dem schönen Saftfarben fehlt, die sie haben.
Denn ob ich gleich nicht weiß, daß unsere Gemächte eben
so schöne und dauerhafte Saftfarben liefern können: so
erkennen wir doch noch eine viel zu kurze Zeit in diesen Ma-
labarern, als daß wir sie schon alle auffindig gemacht
haben können; dahingegen haben die Indianer, die viel-
leicht ein Par Tausend Jahr länger darin arbeiten, frey-
lich in Ansehung dieser Saftfarben weit mehr Erfindungen
nach und nach machen können.

Nach dem Journal economique, Juill. 1752,
C. 30, sind die in Indien gebräuchlichen Manieren
die Leinwand zu malen, folgende. „Man hat
zwei große Rollen, an denen jede man, der Länge

Stiftchen auf ein gleiches Bret, wie die Kattundruckerformen sind, angenagelt werden; es würde das Gewicht dabey kaum zu merken seyn. Läßt jemand nun viele Abgüsse machen, so kann er auch mehrere Formen von gleichem Modell unter Händen geben, und die Arbeit sich dadurch erleichtern, weil wegen des langweiligen und kostbaren Schneidens die mehreste Zeit nur eine Form verfertiget wird. Diese Bleyabgüsse haben noch den besondern Nutzen, daß solche jederzeit wieder können abgenommen, und zu häufigen neuen Veränderungen angewandt werden. Ich bin nicht in Abrede, daß, wenn die Schließungen, Fügungen und das Laubwerk, richtig und passend entworfen wäre, ein guter Formschneider täglich mehr als sechs verschiedene Muster aufnageln könnte.

Eine Kattundrucker-Form muß leicht seyn, da der Drucker sie bloß mit der Hand regiert. Gemeinlich steht auf jeder Vorform (s. Th. XIV, S. 501, und die dazu gehörige Fig. 786,) das ganze Muster, und dieses Muster wird 2 bis 5 Mal nach der Breite des Kattunes abgedruckt, so, daß eine Reihe Abdrücke neben der andern nach der Breite zu stehen kommt, wodurch denn das ganze Stück nach der Länge gedruckt wird. Doch gibt es zuweilen große Muster, wozu zwey Formen gehören, die zusammen genommen das ganze Muster ausmachen; eigentlich aber ist es ein und eben dieselbe Form, welche rechts und links abgedruckt wird. Ein solches Muster besteht also aus zwey Hälften, und auf einer Hälfte steht eben das, was sich auf der andern befindet. Doch müssen beyde Hälften rechts und links dergestalt neben einander abgedruckt werden, daß die Theile der Figur eine schickliche Lage gegen einander erhalten. Mit den Vorformen druckt der Kattundrucker jederzeit zuerst, hernach aber mit den Paß-Formen. (s. Th. XIV, S. 505, und die dazu gehörige Fig. 787.) Mit diesen Formen werden nur die Farben in die Umrisse, welche mit der Vorform abgedruckt sind, eingetragen. Zuletzt erhalten einige

Katt

Kattun: Arten noch einen Farbengrund, und dieser wird mit den Grundformen (s. Th. XIV, S. 505, und die dazu gehörige F. 789,) gedruckt.

Außer den Formen, gehören zur Kattundruckerei noch folgende Geräthe. Auf dem Drucktische, Sig. 1996, welcher ein von einem starken sechs Zolligen Holze gemachter, 7 F. langer, auf 4 starken Füßen ruhender Tisch ist, wird der Kattun beim Drucken ausgebreitet. Auf dem Tischblatte a b liegen einige wollene Decken, welche beim Drucken nachgeben, damit die Form gehörig in den Kattun eindringe. Unten am Fuße des Tisches sind in c und d vorspringende Breiter, worauf der Kattun vor und nach dem Drucke ruhet. Ueber dem Tische befinden sich zwei Rollen, e f und g h, die an der Decke der Druckerei mit einigen Latten befestigt sind. Ueber gedachten Rollen hängt der gedruckte Theil eines Kattunstücles, und der Drucker schafft hierdurch den gedachten gedruckten Theil des Kattunes nicht nur aus dem Wege, damit er ihm nicht hinderlich falle, sondern der Kattun trocknet auch auf diesen Stangen nach dem Drucke leichter aus. In einer großen Druckerei stehen mehrere Drucktische nach der Länge des Zimmers neben einander.

Neben dem Drucktische steht auf einer Bank ein Gefäß mit Farben, Sig. 1997, und ein Chassis, Sig. 1998. Letzteres enthält zwei hölzerne Gefäße, so, daß das kleinere in dem größern steht. Auf dem Boden des äußern Gefäßes a b, welches man Back nennt, schüttet der Kattundrucker Stärke und Abgänge von den Farben; und auf dieser Pappe von Stärke und Farbenabgängen schwimmt der eigentliche Chassis, c d, welcher also kleiner seyn muß, als das Back. Der Chassis ist ebenfalls von Holz, er hat aber keinen hölzernen, sondern dagegen einen Boden von Leder und abgenutztem Tuche. Das Leder ist unten, das Tuch aber oben unmittelbar über dem Leder.

Dies

Dieses Tuch muß abgenutzt seyn, weil auf dasselbe die Farben aufgetragen werden, die, wenn es rauh wäre, sich nicht gleichmäßig, sondern klümpertig, verbreiten würden. Der Chassis schwimmt aber auf einer Pappe von Stärke und Farben, damit der Boden desselben nachgebe, wenn der Drucker mit der Form in die Farbe taucht. Wäre der Boden fest, so würde die Farbe auch in die Zwischenräume zwischen den Figuren der Form eindringen, und der Abdruck würde schmutzig ausfallen.

Mit diesen Geräthen druckt nun der Kattundrucker folgender Maßen. Er druckt bloß die Umrisse seines Musters mit der Vorform auf einem Stücke Kattun nach der ganzen Länge und Breite ab; denn hier ist nur zuerst von dem ordinären Kattune die Rede. Es gibt zwar Fälle, wo die Umrisse nicht mit schwarzer Farbe, vermittelst einer Vorform, sondern sogleich gefärbt gedruckt werden, das findet aber nur alsdann Statt, wenn der Kattun streifig seyn soll. Das gewöhnlichste ist, daß, wie gesagt, zuerst die Umrisse mit schwarzer Farbe (S. 62) vermittelst der Vorform abgedruckt werden. Der Drucker legt den äußersten Theil seines Kattunstücles ausgebreitet auf den Drucktisch, F. 1996. Ein besonderer Streichzunge nimmt mit einem breiten Borsten-Pinsel, Fig. 1999, etwas schwarze Farbe aus dem Farbengeschirre, F. 1997, streicht sie mit diesem Pinsel auf den tuchenen Boden des Chassis, F. 1998, und reibt sie mit eben diesem Pinsel sorgfältig auf dem Boden des Chassis aus einander. Ist er hierbey unachtsam, so schmutzt die Form beim Drucken. Der Drucker ergreift hierauf an beiden Handgriffen, a und b, F. 785 (im XIV Th.), die auf der hintern Seite der Form ausgehöhelt sind, setzt die Form auf den Boden des Chassis, und benezt hierdurch die rechte Seite der Form mit Farben. Er setzt hierauf
die

die Form in die äußerste Ecke des Kattunstücks ein, so, daß die rechte und mit Farben bescherte Seite der Form den Kattun berührt, und schlägt mit einem hölzernen Schlägel (Klopper), Sig. 2000, auf die Form. Hierdurch drucken sich die Umrisse des Wassers schwarz auf dem Kattune aus, und jeder Stift in den Ecken der Form prägt gleichfalls einen schwarzen Punkt aus. Der Drucker taucht die Form abetmals in die Farbe, die der Streich-Junge von neuem auf den Boden des Chassis aufgetragen hat, setzt die Form nach der Länge oder Breite dergestalt wieder an, daß die Stifte auf einer Seite der Form in 2 Punkte des vorher abgedruckten Wassers fallen, und druckt die Form auf gedachte Art von neuem ab. Die Stifte leiten also den Drucker, daß er die Form dergestalt aufstellt, daß die beiden abgedruckten Wasser nicht neben einander zu stehen kommen, ohne daß man zwischen beiden abgedruckten Wassern einen Strich oder sonst ein Merkmal erblickt. So streicht nun der Streich-Junge jedes Mal Farben auf den Boden des Chassis, wenn mit der Form von neuem gedruckt werden soll, und der Drucker taucht jedes Mal die Form ein, und setzt nach der Länge oder Breite des Kattunes, so wie es ihm jederzeit bequem fällt, die Form an, doch jedes Mal neben einem vorhergehenden Abdruck. Auf diese Art druckt nun der Drucker den ganzen auf dem Drucktische liegenden Theil des Kattunstücks. Ist dieser Theil gedruckt, so zieht er ihn von dem Drucktische ab, und setzt einen ungedruckten Theil herauf, den er gleichfalls auf vorgetauchte Art druckt. Solcher Gestalt wird nun das ganze Stück Kattun mit der Vorform gedruckt, und der gedruckte Theil wird über die Rollen c i und g gezogen. Wenn die Umrisse auf dem ganzen Stück Kattun abgedruckt sind, werden nun die Farben mit den Paßformen eingetragen. Im Grunde

Off. Enc. XXXVI B. G be.

betrachtet, wird mit diesen Paßformen eben so gedruckt, als mit den Vorformen, außer daß man hier nicht mit schwarzer, sondern mit den übrigen ächten Farben druckt. Doch ist hierbey zweyerley zu merken. Erstlich werden zuerst die dunkeln, und zuletzt die hellen Farben mit den Paßformen aufgetragen; und zweytens wird ein und eben dieselbe Farbe durch das ganze Stück Kattun abgedruckt, ehe man eine andere Farbe aufträgt. Der Umriss der Vorform, und die Stifte der Paßform, zeigen dem Drucker, an welchen Stellen er jede Farbe auftragen muß. Erhält der Kattun endlich noch einen gefärbten Grund, so wird dieser ganz zuletzt aufgetragen, und dieses geschieht mit den Grundformen. Der Druck geschieht bey diesen Formen eben so, wie bey der Vorform. Doch lehrt die Erfahrung, daß viele Kattun-Arten nicht einen gefärbten, sondern einen weißen Grund haben; und in diesem Falle fällt der Druck mit der Grundform weg.

Die Engländer besitzen das Geheimniß, daß, wenn ein Stück Kattun oder Zits im Färben nicht gerathen ist, wie es oft geschieht, alle Farbe, nur nicht die schwarze, wieder heraus gezogen, das verdorbene Stück ganz weiß gemacht, und von neuem gefärbet werden kann.

Die Kattundrucker erlernen ihre Kunst gewöhnlich in drey Jahren; sie gelangen aber nie zum Meister-Rechte, wie die Gewohnheit aller Manufacturen mit sich bringt. Die Gesellen errichten unter sich eine Art von Gesellschaft, die mit gewissen Ordnungen zu ihrem innerlichen Besten versehen ist. Sie wandern zwar von einem Orte zum andern, wo Kattun-Manufacturen sind, doch sind sie dazu nicht gezwungen. Außerdem kann man auch den Couleur- oder Farben-Macher (Colorist) als einen Künstler ansehen; denn ein

ein Kattundrucker versteht selten die Bereitung der Farben.

In England, und auch in einigen großen Städten Deutschlands, als: in Augsburg, ist der Gebrauch, mit Kupfernen Platten Kattun zu drucken, wovon die Maschine ziemlich einer Kupferpresse gleicht, außer daß die Walzen nicht bloß durch ein Kreuz, sondern durch Rad und Getriebe bewegt werden; und es ist solches etwas recht schönes, denn die Abdrücke, welche auf Kupfer geschehen, sind weit schöner, als die vom Holze, allein es hat auch wieder die Unbequemlichkeit, daß auf einer solchen Platte nicht mehr als Eine Farbe gedruckt werden kann, indem hier keine Paßformen, wie bey den hölzernen Formen, angebracht werden können, welches, wenn es nicht ganz und gar unmöglich ist, doch mit sehr großen Kosten bewerkstelliget werden müßte, so, daß diese dabey allen Nutzen übersteigen würden; denn schon nur eine Platte zu Einer Farbe kostet sehr viel, geschweige wenn noch mehrere zu einem Muster gemachet werden sollten. Das einzige, was noch leicht bewerkstelliget werden könnte, ist, daß man solche Muster auf Kupfer stechen lassen müßte, worin Stellen gelassen werden könnten, die mit Farben geschildert werden. Allein, hier würde sich wieder ein großer Unterschied zeigen, und diese Art von Kattun würde im Drucke und im Schildern nicht verhältnißmäßig gegen einander bestehen, indem der Druck fein, das Geschilderte aber weit gröber in die Augen fallen würde, welches denn kein gutes Ansehen geben möchte, oder es müßte eine große Geschicklichkeit im Schildern sich zeigen, und geschickte Künstler in der Mahleren müßten solches bewerkstelligen, welches aber wieder viele Kosten verursachen würde, daher diese Art von Kattun nicht für solchen Preis, als er wohl verkauft wird, verkauft werden könnte. Es hat vor einiger Zeit ein Engländer

länder in Berlin, in einer der ansehnlichsten Manufacturen, das Kattundrucken auf Kupfer angefangen, auch dazu eine Presse von dem Besitzer der Manufactur nach seiner Angabe verfertigen lassen. Allein der Engländer hat die Kunst, solches zur Vollkommenheit zu bringen, nicht recht verstanden, sondern, nachdem er vielen Kattun verdorben, und dem Manufactur-Herrn große Kosten und vielen Schaden verursacht hatte, die Manufactur wieder verlassen müssen. Vielleicht muß bey dieser Art zu drucken, auch die Farbe ganz anders beschaffen seyn.

Die gedruckten Farben sehen kurz nach dem Drucke ganz matt und blaß aus, und erhalten erst ihre ganze Schönheit, wenn man den Kattun durch Grapp gezogen hat. Allein der Grapp färbt zugleich die weiß gebliebenen Stellen des Kattunes in etwas roth, und man muß dieser Unbequemlichkeit vorzubeugen suchen. Daher wird der gedruckte Kattun vorläufig in Wasser gespühlet, und das Wasser nimmt das Gummi der Farben nebst allem übrigen Schmutze ab. Alsdann wird in einem Kessel ab, Fig. 1979, Kuhmist mit Wasser gekocht, und jedes Stück Kattun mit der Winde c durch dieses Mistwasser ein Par Mal durchgezogen. Hierdurch erhalten die Farben ein grünliches Ansehen, und der Kuhmist setzt sich in den Kattun, und hindert, daß der Grapp den weißen Grund nicht so stark färben kann. So wie der Kattun aus dem Kuhmiste kommt, wird er noch feucht in den Grapp gebracht. Der Grapp wird in Wasser gekocht; und es hängt von der Natur und Quantität der Farben, womit man gedruckt hat, jedes Mal ab, ob viel oder wenig Grapp in Wasser gekocht werden muß. Denn wenn z. B. der Kattun einen Farbengrund hat, so wird schon mehr Grapp dazu erfordert, diesen Farbengrund zugleich mit den Figuren zu erhöhen, als wenn der Grund weiß ist. Im letztern Falle

Fälle gehören ½ Pfund Grapp zu einem Stücke Kattun von 82 Ellen. Der Grapp wird mit dem Wasser gleichfalls in einen kupfernen Kessel ab, S. 1979 gebracht, und die Kattunstücke werden in den kalten Grapp gelegt, und müssen zugleich mit demselben warm werden; denn man bringt sogleich Feuer unter den Kessel, wenn der Kattun in den Grapp gelegt ist. Alle Stücke aber, die zugleich in dem Grappe gekocht werden, müssen auf ein und eben dieselbe Art gedruckt seyn, denn nach dem Drucke des Kattunes wird, wie gesagt, die Proportion des Grappes, der in das Wasser geschüttet werden muß, bestimmt. Der Kattun wird beständig mit der Winde ac durch das Grappwasser gezogen, weil sonst derselbe in dem Kessel anbrennen würde. Diese Arbeit wird etwa eine Stunde lang fortgesetzt. Erst wenn der Kattun aus dem Grappe kommt, zeigen sich die ächten Farben in ihrer ganzen Schönheit, und dieses ist also der einzige Zweck, weshalb der Kattun in dem Grappe gekocht wird, daß nämlich der Grapp die Farben erhöhen soll. Die Grappkörner setzen sich aber auf den Kattun, und er muß daher sogleich, wenn er aus dem Grappkessel kommt, auf das reinste gespühlet werden. Zuletzt klopft man ihn mit Stöcken, und reinigt ihn hierdurch völlig von den Grappkörnern.

Allein, wie gesagt, der Grapp färbt auch die weißen Stellen des Kattunes etwas röthlich; und diesen Fehler muß man dem Kattune wieder durch das Bleichen benehmen. Doch wird der gedruckte Kattun nicht gebeucht, sondern bloß mit reinem Wasser gebleicht. Damit aber die Sonne die Farbe des Kattunes bey dem Bleichen nicht ausziehe, ist zweyerley hierbey zu beobachten. Erstlich muß die gedruckte Seite des Kattunes bey dem Bleichen gegen den Erdboden gekehrt, und bloß die weiße Seite den Sonnenstrahlen ausgesetzt werden. Hiernächst muß man

den Kattun bey dem Bleichen nie trocken werden lassen, sondern beständig mit Wasser begießen. Des Nachts ist dieses nicht so nöthig, weil alsdann theils die Sonne nicht scheint, theils der Thau und die Kühle der Nacht den Kattun feucht erhält. Allein, das Bleichen des Kattunes ist eine mühsame und langwierige Arbeit; daher sucht man dieselbe, wenn die Witterung schlecht oder der Abgang stark ist, abzukürzen. Man kocht in dieser Absicht, Weizenkleyen in einem Kessel, F. 1979, mit Wasser, und zieht jedes Stück Kattun mit der Winde a c ein Par Mal durch das Kleyenwasser. Diese Arbeit wird während des Bleichens einige Mal wiederholt. Der gebleichte Kattun muß endlich noch in Wasser gespült, hernach geklopft, und zuletzt getrocknet werden. Dieses ist die Behandlung des ordinären Kattunes.

Ich habe bereits oben gesagt, daß bey den Zitsen, ausser den gewöhnlichen ächten Farben, auch die blaue, grüne und gelbe Farbe angebracht wird, und daß in einigen Kattun: Manufacturen diese Farben zwar ebenfalls gedruckt, gemeiniglich aber gemahlt oder geschildert werden. Die ächten Farben druckt man auf den Zits gewöhnlich nach der obigen Beschreibung, und der Kattun wird hierauf gebleicht. Erst wenn er gebleicht ist, werden gedachte Farben mit dem Pinsel an ihrem Orte hinein gemahlet. Diese Arbeit verrichten gemeiniglich Frauenspersonen, oder so genannte Schilder: Mädchen; denn es wird hierzu weiter nichts erfordert, als daß jede Stelle mit der bestimmten Farbe vermittlest eines Pinsels ausgemahlt werde. Die Stellen, welche die Schilder: Mädchen mit der Farbe bemahlen sollen, sind ihnen durch die abgedruckten Umrisse der Vorform kennbar; die Vorschrift des auf Papier gemahlten Musters zeigt ihnen, was für Farben sie einschildern sollen, und

und sie verreiben solches mit ganz eisernen Hands-
Beissen. Sie legen den ausgemahlenden Kattun
auf den Tisch, setzen das Besäht mit der verlangten
Farbe vor oder neben sich, und füllen mit einem klei-
nen Haarpinsel diejenigen Stellen, welche es sein
sollen, aus. Dieser aufgemahlte oder aufgeschilferte
Kattun erhält nachher den Namen des d-iben oder
ganzen Fusses, nach dem mehr oder weniger mit Far-
ben ausgemahlt ist. Dieser Fusz muß aber bey dem
Waschen sehr wohl in Acht genommen werden, daß
er nicht mit heißem Wasser zu stark gewaschen werde,
indem er sonst die Schönheit seiner Farben verliert,
doch einer mehr, als der andere, weil ja weilen die
eine oder andere unächte Farbe besser geräth.

Die gemahlten Kattune werden, mehr erwehelter
Wahen, eigentlich Fische oder Châsse genannt, und kommen
meisten Theils von der Küste von Coromandel und aus Ma-
labar. Das Mahlen des Fusses ist in diesen Ländern ge-
wöhnlich eine Beschäftigung junger Leute, als welche von
der jetzigen Kindheit dazu angeführt werden. Das Wa-
schen wird ihnen vorher auf dem Kattune eingelesen, da sie
denn hernach alles mit dem gehörigen Farben ausfüllen.
Das Künstliche der Mahlerer ist es auch gar nicht, was
hier Fische beliebt macht, sondern die ungemessene Schönheit,
Lebhaftigkeit und Dauerhaftigkeit ihrer Farben. Hierin
können wir es auch den Indianern noch nicht gleich thun,
weil es uns an dem schönen Safforben fehlt, die sie haben.
Denn ob ich gleich nicht weiß, daß unsere Gemächte eben
so schöne und dauerhafte Safforben liefern können: so
erkennen wir doch noch eine viel zu kurze Zeit in diesen Ma-
labarern, als daß wir sie schon alle ausfindig gemacht
haben können; dahingegen haben die Indianer, die ohb-
leich ein Par Tausend Jahr länger darin arbeiten, son-
derlich in Ansehung dieser Safforben weit mehr Erfindungen
nach und nach machen können.

Nach dem Journal oeconomicque, Jull. 1712,
S. 80, sind die in Indien gebräuchlichen Manieren
die Leinwand zu mahlen, folgende. „Man hat
sehr große Rollen, an denen jede man, der Dinge

den Kattun bey dem Bleichen nie trocken werden lassen, sondern beständig mit Wasser begießen. Des Nachts ist dieses nicht so nöthig, weil alsdann theils die Sonne nicht scheint, theils der Thau und die Kühle der Nacht den Kattun feucht erhält. Allein, das Bleichen des Kattunes ist eine mühsame und langwierige Arbeit; daher sucht man dieselbe, wenn die Witterung schlecht oder der Abgang stark ist, abzukürzen. Man kocht in dieser Absicht, Weizenkleyen in einem Kessel, F. 1979, mit Wasser, und zieht jedes Stück Kattun mit der Winde a c ein Par Mal durch das Kleyenwasser. Diese Arbeit wird während des Bleichens einige Mal wiederholt. Der gebleichte Kattun muß endlich noch in Wasser gespült, hernach geklopft, und zuletzt getrocknet werden. Dieses ist die Behandlung des ordinären Kattunes.

Ich habe bereits oben gesagt, daß bey den Zitsen, ausser den gewöhnlichen achten Farben, auch die blaue, grüne und gelbe Farbe angebracht wird, und daß in einigen Kattun-Manufacturen diese Farben zwar ebenfalls gedruckt, gemeiniglich aber gemahlt oder geschildert werden. Die achten Farben druckt man auf den Zits gewöhnlich nach der obigen Beschreibung, und der Kattun wird hierauf gebleicht. Erst wenn er gebleicht ist, werden gedachte Farben mit dem Pinsel an ihrem Orte hinein gemahlet. Diese Arbeit verrichten gemeiniglich Frauenspersonen, oder so genannte Schilder-Mädchen; denn es wird hierzu weiter nichts erfordert, als daß jede Stelle mit der bestimmten Farbe vermittelst eines Pinsels ausgemahlt werde. Die Stellen, welche die Schilder-Mädchen mit der Farbe bemahlen sollen, sind ihnen durch die abgedruckten Umrisse der Vorform kennbar; die Vorschrift des auf Papier gemahlten Musters zeigt ihnen, was für Farben sie einschildern sollen, und

und sie verrichten solches mit ganz einfachen Hand-
Griffen. Sie legen den auszumahlenden Kattun
auf den Tisch, setzen das Geschloß mit der verlangten
Farbe vor oder neben sich, und füllen mit einem fei-
nen Haarpinsel diejenigen Stellen, welche es sein
sollen, aus. Dieser aufgemahlte oder aufgeschüttete
Kattun erhält nachher den Namen des b-lben oder
ganzen Farbes, nach dem mehr oder weniger mit Far-
ben aufgemahlt ist. Dieser Zies muß aber bey dem
Waschen sehr wohl in Acht genommen werden, daß
er nicht mit heißem Wasser zu stark gewaschen werde,
indem er sonst die Schönheit seiner Farben verliert,
doch einer mehr, als der andere, weil zuweilen die
eine oder andere andrer Farbe besser geröth.

Die gemahlten Kattune werden, mehr erniedrigter
Maßen, eigentlich Fische oder Chise genannt, und kommen
meisten Theils von der Küste von Ceremandel und aus Ma-
labar. Das Mahlen des Fisches ist in diesen Ländern ge-
wöhnlich eine Beschäftigung junger Leute, als welche von
der jenseitigen Kindheit dazu angelehrt werden. Das Was-
schn wird ihnen vorher auf dem Kattune entworfen, da sie
dann hernach alles mit den gehörigen Farben ausfüllen.
Das Künstliche der Mahlerey ist es auch gar nicht, was
diese Fische macht, sondern die ungemeine Schönheit,
Lebhaftigkeit und Dauerhaftigkeit ihrer Farben. Hierin
können wir es auch den Indianern noch nicht gleich thun,
weil es uns an den schönen Ostfarben fehlt, die sie haben.
Denn ob ich gleich nicht weiß, daß unsere Gewächse eben
so schöne und dauerhafte Ostfarben liefern könnten: so
arbeiten wir doch noch eine viel zu kurze Zeit in diesen Ma-
nufakturen, als daß wir sie schon alle ausfindig gemacht
haben könnten; dahingegen haben die Indianer, die sich
nicht ein- oder Tausend Jahr damit arbeiten, frey-
lich in Ausübung dieser Ostfarben noch mehr Erfindungen
nach und nach machen können.

Nach dem Journal economique, Juil. 1712,
S. 80, sind die in Indien gebräuchlichen Manieren
die Leinwand zu mahlen, folgende. „Man hat
zwei große Kellen, an denen jede man, der länger
nach,

nach, die Leinwand vermittelst des Saumes befestigen kann. Diese Rollen haben eine eiserne Achse, die von einem Ende bis zum andern durchgeht, und davon ein Ende gekrümmt ist, und zum Drehgriffe dient. Die Böcke, worauf die Achsen liegen, sind so beschaffen, daß man den Griff befestigen kann, um dadurch zu verhindern, daß die Rollen sich nicht drehen und verändern. Das Stück Leinwand wird an die Rollen an beiden Enden angeheftet; man rollet es darauf auf die eine Walze, und der Werkmeister stellt sich zu der andern, die gemeiniglich 5 Fuß von der ersten entfernt ist, spannet seine Leinwand so straff aus, als es nur immer möglich ist, und zieht sie ein wenig durch Gummivasser. Er hat neben sich eine hölzerne Form, die so breit als die Leinwand ist; in dieselbe ist das Muster, welches man auf die Leinwand bringen will, geschnitten. Zugleich hat er auch ein großes viereckiges, zur Form eingerichtetes Kissen bey sich, welches mit Baumwolle ausgestopft ist; nicht als wenn die Baumwolle hier schlechterdings nöthig wäre, sondern weil sie in Indien sehr gemein ist. Dieses Kissen ist mit einer wohl zubereiteten Haut überzogen. Auf die Haut des Kissens trägt er einen sehr dünnen Teig, der von Reißmehle, woraus man die Stärke bereitet; von Indigo und von Spießöhle gemacht ist, welches gleichsam eine etwas dicke Tinte abgibt. Nach diesem drückt er seine Form darauf an, und trägt dieselbe, nachdem er sie abgewischt hat, daß die Farbe bloß in den Zügen des Musters zurück bleibt, auf seine Leinwand, welche den Abdruck dieses Musters annimmt. Manchmal bedient man sich bloß der chinesischen Tinte oder des Roucou, an statt der oben erwähnten Composition. Es gibt geschickte und erfahrene Arbeiter, deren Hand so fest ist, daß sie ihre Muster auf die Leinwand mit dem Pinsel zeichnen, und keine Form dazu brauchen.

Das

Das Muster ist allezeit doppelt, wie man in allen indischen Zeugen sehen kann. Die Ausfüllung des leeren Raumes dazwischen ist eine andere Arbeit, und wird allezeit aus freyer Hand mit dem Pinsel gemacht. Sie füllen diesen leeren Raum mit den Farben, welche sie für dienlich erachten, und die alle aus Erdutern, Blättern und Baumrinde, oder Wurzel, gezogen werden. Die Farben werden allezeit mit Speisöle zubereitet. Dieses ist die erste Manier der Indianer.

Die zweyte besteht darin, daß man auf der Erde eine viereckige Einfassung von Brettern macht; diese füllet man mit sehr reiner Thon: Erde, davon alle Steine und grober Sand abgefondert und die wohl durcharbeitet ist. Auf diese Thon: Erde zeichnet man beliebige Figuren, entweder in bloßen Zügen, oder in vollen Bildern, und beobachtet dabey, daß man den Abriß ungefährt nur 1 Linie tief mache. Hiernauf füllet man den Abriß mit Farben an, die mit Speisöle zubereitet sind, und beobachtet dabey genau, daß solche nicht aus ihrer Vertiefung heraus treten, und sich über die Fläche der Form ausbreiten. Als dann nimmt man die Leinwand, welche man wählen will, nagelt sie mit dem Saume an die Einfassung an, und spannt sie über die Form sehr stark aus. Neben sich hat man ein Faß mit klarem Quellwasser; man füllet eine Siebkanne damit, deren Löcher ungemein fein seyn müssen, und besprengt damit, so leicht als möglich ist, die Leinwand. Diese Vorrichtung geräth an der Sonne, welche das meiste dabey that. Denn da die Sonnenhitze die Leinwand, welche, ihrer Ausspannung ungeachtet, durch das darauf gegossene Wasser noch ein wenig herunter gezogen hat, durchdringt und trocknet, so zieht sie zugleich die Feuchtigheit der Farben in die Höhe. Diese Bruchstücke, welche noch allezeit von der Farbe, davon sie

herkommt, und von der Fettigkeit des Spielöyles etwas an sich hat, ist viel zu dick, als daß sie durch die gummirte Leinwand durchdringen und verdunsten könnte. Sie hängt sich also an die inwendige Fläche der Leinwand an, und stellet daran die Figuren, die auf die Form gezeichnet und gefärbt waren, so gut und dauerhaft vor, daß sie nie ausgehen.“

Allg. Magaz. der Nat. Kunst und Wiss. 2 Th. Bst. 1753, gr. 8. S. 283, fgg.

Eine richtigere sowohl, als auch ausführlichere und vollständige Beschreibung der Art, wie die Zitse oder persianischen Kattune (Perles) in Indien gemacht werden, ist, aus Hrn. Savary Dictionn. universel de commerce, Th. IV, S. 798, fgg. der neuesten genfer Ausgabe, folgende.

„Die indianischen gemahlten Kattune, oder sogenannten Zitse, erhalten ihren Preis und Werth von der Lebhaftigkeit, Dauerhaftigkeit und Festigkeit der Farben, mit denen sie gemahlet werden.

I. Ehe man anfängt, auf den Kattun zu mahlen, muß man ihm folgende Zurichtung geben.

1. Man nimmt ein Stück neuen und dichten Kattun. Die gewöhnlichste Länge derselben ist 9 Cobiden (*), und bleichet solchen zur Hälfte, wie weiter unten gezeiget werden wird.

2. Man nimmt von den trocknen Früchten, welche Cadou oder Cadoucaie genannt werden, an der Zahl
unz

(*) Der Cobido, oder, wie Andere schreiben, Cabido, Cobit, Cobido, und Cobre, ist ein in Ost-Indien, desgleichen in Portugal, wie auch in Amsterdam unter den dortigen Juden, und bey der ostindischen Compagnie gebräuchliches Längenmaß, dessen man sich vornehmlich bedient, die Länge der ostindischen Kattune, und einiger anderer ostindischen Zeuge, zu bestimmen. Der ostindische Cobido ist 2 Drittel einer amsterdamer oder brabantischen Elle; denn 3 indianische Cobiden thun 2 amst. oder brabant. Ellen. Der lissabonische Cobido aber ist der amst. oder brabant. Elle gleich. Die Franzosen nennen dieses Maß Coudée. Siehe auch Th. VIII, S. 196, f.

ungefähr 25 Stück, oder, bestimmter zu reden, das Gewicht von 3 Palams (*); bricht diese Früchte auf, nimmt den Kern heraus, der zu nichts nütze ist, und macht diese trockne Früchte zu Pulver. Die Indianer thun solches auf einem Steine, und bedienen sich dazu einer Walze, die ebenfalls von Stein ist, und die sie benähe eben so gebrauchen, wie die Pastetenbäcker, wenn sie ihren Teig wirken und austreiben.

3. Man schlägt dieses Pulver durch ein Sieb, und thut es in ungefähr 2 Pinten (**) Büffelmilch. Man vermehret die Milch und das Gewicht des Cadou, nach dem es die Nothdurst und die Menge der Kattune erfordert.

4. Kurz hernach tunket man darin den Kattun so oft ein, als es nöthig ist, damit derselbe von dieser Milch wohl durchnehet werde; zieht ihn sodann heraus, ringet ihn stark aus, und lässet ihn an der Sonne trocknen.

5. Den andern Tag wäscht man den Kattun in gemeinem Wasser aus; und nachdem man ihn an der Sonne hat trocknen lassen, lässet man ihn wenigstens noch $\frac{1}{2}$ Stunde im Schatten liegen.

Nach dieser Vorbereitung, welche man die innere nennen könnte, muß man sofort zu einer andern schreiten, welche man die äussere nennen kann, weil sie nur der Oberfläche des Kattunes gegeben wird. Man leget denselben, um ihn glatter zu machen, und damit nichts den Pinsel aufhalte, vier- oder sechsfach zusammen.

(*) Dieses indianische Gewicht ist ungefähr so viel als 1 und ein Achtel Unze, oder 2 und ein Viertel Loth, indem 14 und ein Viertel Palams 1 Pfund ausmachen.

(**) Ohne Zweifel versteht der Verf. dieser Beschreibung hier die pariser Pinte, ein Inhaltsmaß, welches 48 Kubik: Zoll Wasser, und also, den Kubik: Zoll süßes Wasser, dem Gewichte nach, ungefähr auf 4 und drey Viertel Qu. gerechnet, etwa 1 und drey Viertel Pfund Wasser in sich faßet, folalich nach unserm Maße 7 Achtel einer 2 Pf. Wasser haltenden Kanne ist.

sammen, und schlägt ihn mit einem Stücke Holz, auf einem andern Stücke Holz, welches sehr eben ist; wobei man dahin zu sehen hat, daß man ihn überall gleich schlage. Wenn er auf der einen Seite genug geschlagen ist, legt man ihn anders zusammen, und fängt eben dieselbe Verrichtung wieder an.

Die Cadou-Frucht wächst in den Gehölzen auf einem Baume von mittelmäßiger Höhe. Er wird fast überall gefunden, vornehmlich aber in Malealam, einem gebirgigen Lande, welches sich längst der Küste von Malabar weit erstreckt. Diese getrocknete Frucht, welche so groß ist als eine Muskatennuß, wird in Indien von den Ärzten gebraucht, und kommt insonderheit mit unter die Arzeneymittel, welche man den Kindbetterinnen gibt. Sie ist überaus herbe am Geschmacke; doch wenn man ein Stück davon eine Zeit lang in dem Munde behält, so findet man, daß sie einiger Massen einen Geschmack wie Süßholz hat. Wenn man ein Stück davon in dem Munde mittelmäßig naß gemacht und gekäuet hat, und solches zwischen die Finger nimmt, so bemerkt man, daß sie sehr kleberig ist. Diesen beyden Eigenschaften, nämlich ihrer Herbe und ihrer Kleberigkeit, ist zum Theil die Festigkeit der Farben auf den indianischen Kattunen zu zuschreiben, vornehmlich ihrer Herbe; wenigstens ist dieses die Meinung der indianischen Mahler. Schon lange sucht man in Europa die Kunst, die Farben beständig zu machen, und ihnen diejenige Festigkeit zu geben, die man an den indianischen Kattunen bewundert. Vielleicht wird man dieses Geheimniß entdecken, wenn man den Cadou, insonderheit dessen vornehmste Eigenschaft, welche dessen ungemeine Herbe ist, vollkommen kennen lernt. Sollte man nicht in Europa Früchte finden können, die demselben gleich kämen? Sollten nicht die Galläpfel, die vor ihrer Reifung getrockneten Mispeln, die wilden Kastanien, die Granatenschale, vieles von den Eigenschaften des Cadou an sich haben?

Man hat folgende Versuche mit dem Cadou angestellt.
1. Kalk in den Aufguß von Cadou eingerührt, gibt eine grüne Farbe. Ist des Kalkes zu viel, so wird die Farbe braun. Schüttet man auf diese braune Tinctur gar zu viel von diesem Aufgusse, so erscheint die Farbe anfänglich weißlich, bald hernach aber schlägt sich der Kalk auf den Boden
des

des Gefüßes nieder. 2. Wird eine weiße Feinwand in diesen Aufguß von Gabou gesetzt, so bekommt dieselbe eine sehr blaßgrüne Farbe; hat man aber Büffelmilch darunter gemischt, so kommt die Feinwand mit einer etwas bläuen Pomeranzensfarbe heraus. 3. Ist man ein wenig von unserer europäischen Tinte unter den Aufguß von Gabou gemischt hatte, hat man darin an verschiedenen Orten ein kleinelches Gläschen maßgenommen, welches demjenigen ähnlich war, daß man auf den eisenhaltigen Wässern steht; nur mit dem Unterschiede, daß dieses Gläschen in dem Wasser selbst in einiger Entfernung von der Oberfläche ist.

Was die Büffelmilch betrifft, welche man unter den Aufguß von Gabou that: so sieht man sie der Rahmilch vor, weil sie viel fetter und febriger ist. Diese Milch that bey dem Kattunen eben die Wirkung, als das Gumm, und die andern Zubereitungen, die man bey dem Papiere in der Absicht, daß die Tinte nicht durchschlage, gebraucht. Man hat zwar gefunden, daß unsere Tinte, wenn damit auf einem aus Gabou gemachten Fein geschriben wird, ausfließt, und auf die andere Seite durchdringt, es geschieht aber eben dieselb bey der Zubereitung der Indianer.

Noch ist zu bemerken, daß man sich nicht ohne Unterschied aller Battungen von Holz zum Schlagen und Bilden des Kattunes bedient. Das Holz, auf welches man die Kattun legt, und dasjenige, welches man gebraucht, sie zu schlagen, sind gemeinlich von dem Tamarinden-Baume, oder von einem andern Baume, welcher Potchi genannt wird, weil dass Edume überaus fest sind, wenn sie alt sind. Dasjenige Holz, welches man zum Schlagen gebraucht, wird Catapouli genannt. Es ist rund, ungefähr 2 Cubit lang, und so dick als ein Bein; an dem einen Ende anzunehmen, wo man es angreift. Drey einander gegen über stehend schreien schlagen den Kattun mit einander um die Weite. Aus dem Höfen und der Erfahrung lernt man bald erkennen, wenn der Kattun so eben und glatt ist, als es nöthig ist.

II. Nachdem der Kattun also vorbereitet ist, müssen auf demselben die Blumen und andere Sachen, die man darauf mahlen will, gezeichnet werden. Die indianischen Künstler haben hierin nichts vor andern voraus. Sie bedienen sich der ausgestochenen Muster, eben

eben so wie unsere Sticker. Der Mahler hat dafür gesorgt, sein Muster auf Papier zu zeichnen. Er durchsticht die vornehmsten Züge desselben mit einer feinen Nadel; dieses Papier legt er auf den Kattun, und er fährt sodann mit dem Staubsäckchen, in welchem sich Kohlenstaub befindet, über die ausgestochenen Löcher her; und durch dieses Mittel wird das Muster auf den Kattun gezeichnet. Hierzu können alle Arten von Kohlen gebraucht werden, nur die vom Palmholze nicht, weil, nach der Meinung der Indianer, solche den Kattun zerreißen. Hierauf werden diese Züge mit dem Pinsel schwarz oder roth ausgezogen, nach dem die Stellen es erfordern.

Auf diese Zeichnung sind nunmehr die Farben aufzutragen. Die erste, welche man aufträgt, ist die schwarze. Sie wird aber wenig gebraucht, außer nur zu gewissen Zügen und zu den Stielen der Blumen. Man bereitet dieselbe auf folgende Art. 1. Man nimmt verschiedene Stücke Eisenschlacken, schlägt sie gegen einander, damit dasjenige, was nicht fest genug ist, von denselben abfalle, und behält nur die großen Stücke, etwa 9 bis 10 Mal so viel, als ein Eßlöffel der Größe nach beträgt. 2. Hierzu thut man 4 oder 5 Stücke Eisen, es möge alt oder neu seyn. 3. Man schüttet das Eisen und die Eisenschlacken auf die Erde auf einen Haufen zusammen, und macht über demselben Feuer. Dasjenige, welches mit den Blättern der Bananaspflanze gemacht wird, ist besser als irgend ein anderes. Wenn das Eisen und die Eisenschlacken glühend geworden sind, nimmt man sie aus dem Feuer heraus, und läßt sie kalt werden. 4. Dieses Eisen und die Eisenschlacken thut man in ein Gefäß von 8 bis 10 Pinten, und schüttet darüber warmes Eauje, d. i. Wasser, worin Reiß gekocht ist, woben man sich wohl vorzusehen hat, daß kein Salz darin sey. 5. Alles dieses wird an die freye Sonne gestellet; und nach

nachdem man es daselbst einen ganzen Tag hat stehen lassen, schüttet man das Lauge weg, und füllt das Gefäß mit Laleu, d. i. mit Palm- oder Loco-Weine, an. 6. Man stellt solches wieder 3 oder 4 Tage nach einander an die Sonne; und alsdann ist die Farbe, deren man sich um schwarz zu mahlen bedient, fertig.

Ueber diese Zubereitung sind einige Anmerkungen zumachen. Die erste besteht darin, daß man nicht mehr als 4 oder 5 Erlebe Eisen in 8 bis 9 Pinten Lauge thun darf; denn sonst würde die Farbe roth werden, und dem Kattun schaden. Die zweyte betrifft die Eigenschaft (*) des Palm- oder Loco-Weins, welcher leicht und in wenig Tagen faul wird. Man macht Eßig daraus, und bedient sich desselben anstatt des Sauerteiges, um den Trug grüner zu machen. Die dritte ist, daß man dem Palmwein dem Cacao-Weine vorzieht. Die vierte besteht darin, daß man, in Ermangelung dieses Weins, sich des Amaron bedient, welches ein feiner Saft ist, den viele Indianer essen. Dieser Saft gleicht, in Hinsicht seiner Farbe und Geruch, sehr dem Aßesamen, der Saft aber und die Blätter des Krautes sind ganz anders gehalten. Man gebraucht auch dazu Vorangen, welches eine andere Frucht ist, die man dem Amaron vorzieht. Man klopft davor ungefähr 2 Hände voll, und läßt es in Wasser kochen. Dieses Wasser gießt man in das Gefäß, in welchem das Eisen und die Eisen-Erleben sind. In demselben thut man noch 2 oder 3 Hand-Talmasse groß rothen Palmwurzeln hinzu, aber nicht ein mehreres, denn sonst würde die Farbe nicht lange halten, und endlich in der Färbung ausgehen. Die fünfte ist, daß man, um die Farbe schöner zu machen, zu dem Laleu (**) Reparon, oder Vorangen hinzu thut, welches auf vorerwähnte Art zubereitet ist. Die sechste Anmerkung besteht darin, daß diese Farbe nicht sehr schwarz zu seyn scheint, und auch nicht auf einem Kattun hält, welcher nicht mit Cacao zu geröthet ist.

III.

(*) In dem französischen Original steht das Wort *quantité*, welches aber offenbar ein Druckfehler ist.

(**) In dem französischen Original steht *Labeu*, welches aber nicht einmahl in dem Text, oder sonst, vorkommt.

III. Nachdem man mit der schwarzen Farbe alle diejenige Stellen gezeichnet und ausgemahlt hat, wo sich die Farbe hin schickt: so zeichnet man mit Roth die Blumen und andere Dinge, die mit dieser Farbe ausgemahlet werden sollen. Doch thut man weiter nichts, als zeichnen. Denn es ist noch nicht Zeit, mit der rothen Farbe zu mahlen, sondern man muß erst die blaue Farbe auftragen, welches mit vieler Behutsamkeit geschehen muß. Zuerst muß man den Kattun in siedendes Wasser stecken, und ihn $\frac{1}{2}$ Stunde lang in demselben lassen. Thut man mit dem Kattune zugleich 2 oder Cadoufrüchte hinein, so wird die schwarze Farbe davon desto schöner werden. Zweitens rührt man Schaf- oder Ziegen-Mist in Wasser ein, steckt den Kattun in dieses Wasser, und läßt ihn die Nacht über darin. Den andern Morgen wäscht man ihn aus, und legt ihn an die Sonne.

Diese letzte Zurichtung dient, nach dem Urtheile der indianischen Mahler, dazu, dem Kattune die von dem Cadou erhaltene Eigenschaft zu benehmen, als wovon, wenn er solche noch behielte, die blaue Farbe, die man ihm zu geben gedenkt, schwarz werden würde. Es ist aber auch noch eine andere Ursache, welche diese Zurichtung nothwendig macht, nämlich diese, damit der Kattun desto weißer werde. Denn damahls, als man an demselben zu arbeiten anfang, war er nur halb gebleicht worden. Wenn man ihn an die Sonne legt, läßt man ihn daselbst nicht ganz trocken werden, sondern besprengt ihn, den Tag über, von Zeit zu Zeit mit Wasser, und schlägt ihn alsdann auf einem Steine an dem Ufer des Wassers, aber nicht, wie in Frankreich geschieht, mit einem Waschholze. Die indianische Art ist, ihn vielmahls zusammen zu legen, und ihn auf einem Steine, mit eben einer solchen Bewegung, als die Schlösser und Hufschmiede machen, wenn sie mit ihren großen Hämmern das Eisen auf dem Ambosse

boffe schmieden, stark zu schlagen. Nachdem der Kattun auf der einen Seite genug geschlagen ist, schlägt man ihn auf eben die Art auch auf einer andern Seite. 20 oder 30 Schläge sind für dieses Mahl zu dieser Operation genug. Wenn dieses geschehen ist, steckt man den Kattun in Eauje von Reiß. Besser aber wäre es, wenn man es haben kann, Kevaron dazu zu nehmen, solches zu stampfen, mit Wasser auf das Feuer zu setzen, als wenn man es wollte kochen lassen, und ehe dieses Wasser sehr dick wird, den Kattun in dasselbe hinein zu stecken, und ihn sogleich wieder heraus zu ziehen, ihn trocknen zu lassen, und ihn mit dem Catapouli eben so zu schlagen, wie man bey der ersten Operation, in der Absicht, damit man ihn eben und glatt machen möge, thut.

Da die blaue Farbe nicht mit einem Pinsel aufgetragen, sondern auf den Kattun durch dessen Eintauchung in zubereiteten Indig gebracht wird: so muß man den Kattun überall mit Wachs bestreichen und überziehen; nur an denen Orten nicht, wo er schwarz gemahlt ist, und wo er eine blaue oder grüne Farbe bekommen soll. Dieses Wachs wird mit einem eisernen Pinsel, so dünn als möglich, und nur auf der einen Seite aufgetragen; woben man sich wohl vorzusehen hat, daß, ausser den jetzt angezeigten Stellen, keine Stellen ohne Wachs bleiben, denn sonst würde solches eben so viel blaue Flecken geben, die man nicht heraus bringen könnte. Wenn dieses geschehen ist, legt man den solcher Gestalt mit Wachs überzogenen Kattun an die Sonne. Man hat aber sorgfältig Achtung zu geben, daß das Wachs nicht weiter schmelze, als nur in so weit es nöthig ist, damit es auf die andere Seite durchdringen könne. Alsdann nimmt man den Kattun geschwinde weg, wendet ihn auf die andere Seite um, und reibt das Wachs mit einer stark darüber hinfahrenden Hand ein. Besser aber wäre

es, wenn man ein kupfernes, unten rundes Werkzeug dazu gebrauchte; denn vermittelst desselben würde das Wachs überall, auch so gar an denen Orten, welche auf der andern Seite blau gefärbet werden sollen, sich ausbreiten. Ist nun auch diese Zurichtung vollendet, so überliefert der Mahler den Kattun dem Blaufärber, welcher denselben in etlichen Tagen wieder zurück gibt. Denn es ist zu merken, daß nicht die ordentlichen Kattunmahler, sondern besondere Künstler oder Färber dem Kattune diese Farbe geben.

Den Indig bereitet man folgender Maßen. Man nimmt Blätter von dem Avarei oder Indigstrauche, welche man wohl trocknen läßt, und alsdann pulverisirt. Dieses Pulver wird in ein sehr großes Gefäß gethan, welches man mit Wasser anfüllet; solches rührt man mit einem in 4 Theile aufgespaltenen Bambusrohre, dessen 4 unterste Enden weit von einander ab stehen, in der Sonne stark um. Alsdann läßt man das Wasser durch ein unten in dem Gefäße befindliches kleines Loch ablaufen, da denn der Indig auf dem Boden zurück bleibt. Diesen nimmt man aus dem Gefäße heraus, und theilt ihn in Stücke, die beynähe so groß sind als ein Tauben: Ey. Hernach schüttet man Asche an einen schattigen Ort, und breitet über diese Asche ein Tuch, auf welchem man den Indig tractiren läßt. Alsdann ist nichts weiter übrig, als den Indig zu der vorhabenden Färbung der Kattune zu zubereiten, welches folgender Maßen geschieht. Nachdem der Künstler eine gewisse Quantität Indig zu Pulver gemacht hat, thut er dieselbe in ein großes irdenes Gefäß, welches er mit kaltem Wasser anfüllt. Hierauf thut er eine genugsame Menge Kalk, welcher ebenfalls klein gestoßen ist, hinzu. Alsdann riecht er an den Indig, um dadurch zu erkennen, ob er sauer rieche; und in diesem Falle thut er noch mehr Kalk, und zwar so viel hinzu, als nöthig ist,

ist, damit der Indig diesen Geruch verliere. Ferner nimmt er Lavateri-Samen, mischt den 4ten Theil von einem Boisseu (*), und läßt ihn in einem Tunc voll Wasser 24 Stunden sieden, wobei der Kessel beständig voll Wasser erhalten wird. Sodann schüttet er alles mit einander, sowohl das Wasser als auch die Samenkörner, in das Gefäß mit dem zubereiteten Indig. Diese Farbe läßt man 3 Tage lang stehen, und setzt dafür, daß alles wohl unter einander gemischt werde, in welcher Absicht man sie täglich 4 oder 5 Mal mit einem Stabe umrührt. Sollte der Indig noch feuer riechen, so kann man noch eine Quantität Kalt hinzuthun. Nachdem die blaue Farbe also bereitet ist, thut man den Kattun in dieselbe hinein, nachdem man ihn vorher doppelt zusammen gelegt hat, so daß die rechte Seite desselben auswendig, und die linke innen zu liegen kommt. Man läßt ihn ungefähr anderthalb Stunden in der Farbe, worauf man ihn an den gehörigen Orten blau gefärbt heraus zieht. Hieraus sieht man, daß die indianischen Latune eben so wohl den Rohnen der gefärbten, als auch der gemahlten Kattun verdienen.

Die Mannichsalzigkeit und Langwierigkeit aller dieser zum Blausärben erforderlichen Operationen erregt natürlicher Weise einen Zweifel, ob man nicht kürzer dazu köme, wenn man die blauen Blumen mit einem Pinsel malte, insonderheit wenn ihrer nur wenige von dieser Farbe in einem Muster sind. Die Indianer gesehen, daß dieses anginge, behaupten aber, daß das also aufgetragene Blau nicht halten, sondern nach kurz oder demnachigem Waschen ausgehen würde.

§ 1

Die

(*) Ein Boisseu = 2 Maß, bzw. bei unserm Boisseu, was mehr ist, als ein Maß, nämlich auch, bei uns, 2 Maß. Dieser Maßgröße war hier nicht, daher es nicht Boisseu oder Boisseu ist.

Die Dauerhaftigkeit und Festigkeit der blauen Farbe ist dem Tavarei-Samen zu zuschreiben. Dieser Same wächst in einigen Gegenden von Ost-Indien; ist hellbraun olivenfarbig, walzenförmig, 1 Linie groß, und an beyden Enden gleichsam abgeschnitten. Er ist mit den Zähnen schwer zu zerbeißen. Er ist ohne Geschmack, läßt aber eine kleine Bitterkeit in dem Munde zurück.

IV. Nach der blauen Farbe muß die rothe aufgetragen werden. Vorher aber muß man das Wachs aus dem Kattune heraus bringen, ihn bleichen, und zu Annehmung dieser Farbe vorbereiten.

Das Wachs bringt man folgender Maßen heraus. Man thut den Kattun in siedendes Wasser; man vermindert das Feuer, damit das Wachs desto leichter oben auf schwimmen möge, und schöpft dasselbe, so sorgfältig als nur möglich ist, mit einem Löffel ab. Man läßt das Wasser wieder sieden, um alles Wachs, welches etwa noch in den Kattune zurück geblieben seyn möchte, heraus zu bringen. Ungeachtet dieses Wachs sehr schmutzig geworden ist, bedient man sich dessen doch wieder zu eben dem Gebrauche.

Um den Kattun zu bleichen, spült man ihn in Wasser, schlägt ihn 9 bis 10 Mal auf dem Steine, und thut ihn in anderes Wasser, in welches man Schafmist eingerührt hat. Man spült ihn abermals, und breitet ihn 3 Tage lang an der Sonne aus, wobei man ihn, wie oben gesagt ist, von Zeit zu Zeit mit Wasser gelinde besprengt. Alsdann rührt man in kaltem Wasser eine Gattung Erde ein, die man Olanennt, deren sich die Bleicher bedienen, und läßt den Kattun etwa 1 Stunde lang darin liegen. Hierauf macht man unter dem Gefäße Feuer an. Wenn das Wasser zu sieden anfängt, nimmt man den Kattun heraus, und spült ihn an einem Teiche, an dessen Ufer man ihn ungefähr 400 Mal auf einem Steine schlägt,

schlägt, und ihn sodann auf ausringet. Hernach legt man ihn 24 Stunden lang in Wasser, in welches man etwas Asch von Rüben oder Bäckelfrühen eingerührt hat. Nachdem nimmt man ihn heraus, spült ihn wieder in dem Teiche, beizet ihn aus einander, legt ihn einen halben Tag an die Sonne, und besprengt ihn von Zeit zu Zeit gelinde mit Wasser; setzt ihn sodann in einem Gefäße voll Wasser wieder auf das Feuer, läßt das Wasser ein wenig kochen, nimmt den Kactun heraus, spült ihn wieder in dem Teiche, schlägt ihn ein wenig, und läßt ihn trocknen.

Um endlich den Kactun geschickt zu machen, daß er die rothe Farbe annehmen, und solche fest auf ihm halten möge, muß die Arbeit mit dem Cadou, wie solche im Anfange erzählt worden ist, wiederholt werden. Man thut nämlich den Kactun in den einfachen Aufguss von Cadou, spült ihn hernach, schlägt ihn auf einem Steine, läßt ihn trocknen, legt ihn sodann in Bäckelmilch, süßet ihn darin herum, und reibt ihn eine Zeitlang mit den Händen, worauf man ihn, nachdem er völlig durchseicht ist, wieder heraus nimmt, ausringet und trocknen läßt. Sollen nun die Blumen weiße Stiche haben, wie öfters die Schimpel, Staubfäden und andere Stöge sind, so überstreicht man diese Stellen mit Wachs, worauf man endlich die vorher zubereitete rothe Farbe mit einem Pinsel aufträgt. Gemeinlich sind es Kinder, welche diese rothe Farbe aufstreichen, weil die Arbeit nicht schwer ist, man müßte denn ein vorzüglicheres Stük Arbeit machen wollen.

Um die rothe Farbe zu zurechten, nimmt man zwei Maß Wasser, d. i. Wasser aus gewissen besondern Brunnen, an welchem man diesen Geschmack findet. In 2 Pfunden dieses Wassers thut man 2 Unzen gepulverten Alaun, 4 ll. rothes Holz, Wortanguen genannt, oder Japan-Holz, ebenfalls zu Pulver gestoßen, und setzt alles dieses 3 Tage lang an die Sonne, nimmt

sich aber in Acht, daß nichts Saures und Salziges hinein falle, weil sonst die Farbe viel von ihrer Stärke verlieren würde. Will man die rothe Farbe dunkler haben, so thut man noch mehr Alaun hinzu; will man sie aber heller haben, so gießt man mehr Wasser hinein. Auf diese Art macht man das Roth zu den Schattierungen dieser Farbe.

V. Wenn man eine weinhefengraue und etwas violirte Farbe machen will, muß man einen Theil der jetzt gedachten rothen, und einen Theil derjenigen schwarzen Farbe, deren Zubereitungsart oben gezeigt worden ist, nehmen. Man thut zu derselben gleiche Theile Caje von Reiß hinzu, welcher 3 Monate gestanden hat. Aus dieser Vermischung entsteht die vorhin genannte Farbe.

In Ansehung dieses sauer gewordenen Caje herrscht unter den heidnischen Indianern ein lächerlicher Aberglaube. Derjenige der solche hat, wird sich ihrer selbst alle Tage in der Woche bedienen; aber andern, die Mangel daran haben, wird er des Sonntags, Donnerstags und Frentags, nicht davon geben. Sie würden, sagen sie, ihren Gott aus ihrem Hause vertreiben, wenn sie an diesen Tagen davon weggäben. In Ermangelung dieses Caje-Essigs kann man sich auch des Calou- oder des Palmwein-Essigs bedienen.

VI. Man kann verschiedene von der rothen entspringende Farben machen. Es müssen dieselben alle zu eben der Zeit aufgetragen werden, da die rothe Farbe gemahlt wird, nämlich vorher, ehe zu andern Arbeiten geschritten wird.

Diesjenigen Brunnen, deren Wasser herbe sind, sind selbst in Indien nicht sehr gemein. Zuweilen wird in einer Stadt nur ein einziger gefunden. Dieses Wasser hat, nach der Probe, welche verschiedene Europäer damit angestellt haben, nicht den Geschmack, den die Indianer ihm beylegen; es scheint aber nicht so gut zu seyn, als das andere Wasser. Man bedient sich dieses Wassers vorzüglich vor allem andern, damit, wie Einige glauben, die rothe Farbe desto schöner werde; nach Anderer Meinung aber, geschieht es
des-

deswegen, weil sonst die rothe Farbe nicht halten würde. Es mag nun aber das herbe Wasser zu Befestigung der rothen Farbe so viel beitragen, als es immer will, so würde sie doch nicht genug halten, und nicht so schön seyn, wenn man nicht auf dieselbe noch die Farbe von Imburre, oder, wie man sie gewöhnlicher nennt, von Chaiauer, oder der Chaiaurwurzel, setzte. Ehe man aber solche gebraucht, muß vorher der Kattun dazu vorbereitet werden, indem man ihn des Morgens in dem Teiche spühlet, und zu verschiedenen Mahlen in denselben eintaucht, damit das Wasser sich in denselben einziehe, als welches man hauptsächlich zur Absicht hat, und welches wegen der Fettigkeit der Büffelmilch, in welche man diesen Kattun vorher gesteckt hatte, nicht so bald geschieht; worauf man ihn etwa 30 Mal auf dem Steine schlägt, und hernach zur Hälfte trocknen läßt.

Unterdessen, daß man den Kattun also vorbereitet, muß man auch die Chaia-Wurzel zubereiten, welches auf folgende Art geschieht. Man nimmt von dieser Wurzel, welche recht trocken ist, stößt sie in einem steinernen Mörser zu einem sehr feinen Pulver, und gießt von Zeit zu Zeit etwas herbes Wasser in den Mörser. Von diesem Pulver nimmt man ungefähr 3 Pfund, thut es in 2 Eimer gemeines Wasser, welches man laulich gemacht hat, und rührt es mit der Hand ein wenig um. Dieses Wasser wird roth; es gibt aber dem Kattune nur eine ziemlich häßliche Farbe; allein, man bedient sich dessen auch nur, um den andern rothen Farben ihre letzte Vollkommenheit zu geben. In dieser Absicht thut man den Kattun in diese Farbe hinein; damit er solche aber nicht stark annehme, führt man ihn eine halbe Stunde lang, da man unterdessen das Feuer unter dem Gefäße vermehrt, in denselben herum, und wendet ihn auf alle Seiten um. Wenn denn die Hand die Hitze der Farbe nicht länger ertragen kann, so nehmen diejenigen, die ihre Arbeit recht nett und vollkommen machen wollen, den Kattun aus derselben heraus, ringen ihn aus, und lassen ihn wohl trocknen. Die Ursache davon ist folgende.

Wenn man mit der rothen Farbe mahlt, so ist es schwer zu vermeiden, daß nicht einige Tropfen von derselben an solche Dertter fallen, wo sie nicht seyn sollen. Der Mahler sucht solche zwar, so viel er kann, mit dem Finger weg zu nehmen, beynahе auf eben die Art, wie wir thun, wenn ein Tropfen Tinte auf das Papier, auf welches wir schreiben, gefallen ist. Allein, es bleiben doch immer Flecken zurück, welche die Chaiafarbe sogleich merklicher macht. Deswegen nimmt man, ehe man weiter fort arbeitet, den Kattun aus der Farbe heraus, läßt ihn trocknen, und der Arbeiter sucht diese Flecken wieder auf, und bringt sie, so gut als möglich, mit einer zerschnittenen Citrone heraus. Nachdem die Flecken ausgemacht sind, thut man den Kattun wieder in die Farbe, verstärkt das Feuer so lange, bis die Hand deren Hitze nicht länger ausstehen kann, und führt und wendet ihn darin eine halbe Stunde lang überall herum. Gegen Abend vermehrt man das Feuer, und läßt die Farbe ungefähr 1 Stunde kochen. Alsdann löscht man das Feuer aus, und nimmt, wenn die Farbe verköhlt ist, den Kattun heraus, ringet ihn stark aus, und hebt ihn also feucht bis den andern Tag auf.

Die Chaia-Pflanze wächst zwar von selbst; man säet sie aber auch, so viel man deren nöthig hat. Sie wächst außer der Erde nur ungefähr $\frac{1}{2}$ Fuß hoch. Ihre Blätter sind hellgrün, fast 2 Lin. breit, und 5 bis 6 Lin. lang. Die Blüthe ist klein und bläulich. Ihr Same ist von der Größe des Tobacksamens. Dieses kleine Gewächs schlägt in der Erde eine Wurzel, welche bisweilen an 4 F. lang wird. Diese ist aber nicht die beste. Man nimmt lieber diejenige, die nur 1 oder $1\frac{1}{2}$ F. lang ist. Diese Wurzel ist sehr dünn, ungeachtet sie tief und ganz gerade in die Erde hinein bringt. Sie treibt zur Seite nur sehr wenige und kleine Nebentwurzeln. Sie ist, so lange sie frisch ist, gelb, und wird, wenn sie trocken wird, braun. Nur wenn sie trocken ist, gibt sie dem Wasser die rothe Farbe, mit welcher man eine gar sonderbare Probe gemacht hat. Ein Künstler hatte

habe diese Wurzel in Wasser gethan, welches davon sehr geworden war. In der Nacht wurde dieses Wasser durch einen Zufall umgestossen. Den andern Morgen fand er, zu seiner großen Verwunderung, auf dem Boden des Gefäßes etliche Tropfen einer gelben Fruchtigkeit, die sich das selbst gesammelt hatte, welches einzig und allein daher rühete, weil die Chalamwurzel, deren er sich bedient hatte, von der besten Art war. Denn es ist etwas sehr angenehmes, daß, wenn die Künstler diese Wurzel zu Pulver machen, und dabey, gedachter Rassen, ein wenig Wasser dazu gießen, dieselbe eine Caffranfarbe bekomme. Es ist auch noch anzumerken, daß sich rund um dieses umgestossene Gefäß ein ziemlich schön violettes Schanden angelegt hatte. Dieses Schändel wird in aufgetrockneten Bündeln verkauft. Man schneidet von denselben das oberste, wo die getrockneten Blätter sind, weg, und gebraucht nur die Wurzeln zu dieser Farbe (*).

Da der Kattun in diese Farbe ganz hinein gethan werden, und also derselbe davon durchyegen werden ist: so muß man solche wieder heraus bringen; worbey man nicht zu befürchten hat, daß die resten Farben durch die nachfolgenden Arbeiten Schaden leiden. Diese Arbeiten sind mit denjenigen, welche bereits angezeigt sind, einetley. Man muß nämlich den Kattun in dem Leiche stülpen, ihn 10 bis 12 Mal auf dem Steine schlagen, mit Schafmiste bestrichen, am dritten Tage einseifen, ihn schlagen und endlich trocknen lassen, wober man ihn von Zeit zu Zeit gelinde mit Wasser besprengen muß. Man läßt ihn die Nacht über angefeuchtet liegen, stülpt ihn den andern Morgen wieder, und läßt ihn, wie am vorhergehenden Tage, trocknen. Endlich wäscht man ihn zu Mittag in warmem Wasser aus, um die Grise und alle Unteinseitigkeiten, die sich in denselben eingesetzt haben

h. j.

den

(*) Daß übrigens dieses Schändel nicht, wie man bisher geglaubt hat, eine Art von Färbewerkzeu, sondern, von im J. 1743 aus Japan eingegangenen Nachrichten zu sehen, aus Art von Cathum dem also ist, hat Gellert in seiner Färbekunst (S. 400 des fünften Theils.) erinnert.

ben möchten, heraus zu bringen, worauf man ihn völlig trocknen läßt.

VII. Die grüne Farbe, welche man auf den Kattun mahlen will, erfordert folgende Zurichtung. Man nimmt 1 Palam, oder ein wenig mehr als 1 Unze Cadoublüthen, eine Handvoll Chaiaver; und wenn man die grüne Farbe schöner haben will, thut man noch eine Granatenschale hinzu. Nachdem man diese Species zu Pulver gestoßen hat, schüttet man sie in 3 Kannen Wasser, und läßt es bis auf $\frac{3}{4}$ einsieden. Man gießt alsdann diese Farbe durch eine Leinwand in ein anderes Gefäß ab, thut zu einer jeden Kanne dieser Farbe $\frac{1}{2}$ Unze gepulverten Alaun, und schüttelt das Gefäß einige Zeit lang um.

Wenn man mit dieser Farbe über die blaue Farbe mahlt, so entsteht die grüne Farbe. Deshalb hat der Künstler, als er seinen Kattun blau färbte, diejenigen Stellen, welche er grün zu mahlen Willens war, nicht mit Wachse überstrichen, damit der anfänglich blau gefärbte Kattun im Stande seyn möge, zu seiner Zeit die grüne Farbe anzunehmen. Ueber die blaue Farbe zu mahlen, ist deswegen nöthig, weil man nur eine gelbe Farbe bekommen würde, wenn man mit dieser Farbe auf weißen Kattun mahlte. Diese grüne Farbe ist aber nicht so dauerhaft, wie die blaue und rothe, sondern sie geht aus, wenn der Kattun 4 oder 5 Mal gewaschen worden ist, und es bleibt an ihrer Stelle nichts, als die blaue Farbe, über welche man sie gemahlt hat, zurück. Doch gibt es ein Mittel diese Farbe zu befestigen, daß sie eben so lange dauert, als der Kattun selbst. Man nimmt, in dieser Absicht, die Zwiebel von dem Bananagewächse, stampft sie weil sie noch frisch ist, und preßt ihren Saft aus. Von diesem Saft thut man 4 oder 5 Löffel voll in eine Kanne der grünen Farbe, so wird das Grün beständig und unauslöschlich seyn; nur ist zu bedauern, daß

daß die grüne Farbe durch diesen Saft einen Theil ihrer Schönheit verliert.

VIII. Die gelbe Farbe bedarf keiner weitläufigen Beschreibung. Eben dieselbe Farbe, welche die grüne gibt, wenn sie auf Blau gemahlt wird, dient auch zu der gelben Farbe, wenn sie auf weißen Kattun gemahlt wird. Allein, diese Farbe ist nicht sehr beständig; sie geht aus, wenn der Zeug etliche Mal gewaschen worden ist. Lasset man es aber dabei bewenden, daß man diese Kattune nur leicht einseifet, oder sie in sauer gewordenen und mit Citronensaft gemischten Molken wäscht, oder auch sie in Wasser einweicht, darin man ein wenig Kuhmist eingerührt, und solches durch eine Leinwand geseibet hat, so halten diese vergängliche Farben ziemlich lange.

IX. Die Pinsel der Indianer sind nichts anders, als ein Stückchen Bambouholz, welches an dem einen Ende, etwa einen quer Finger von der Spitze, zugespitzt und gespalten ist. Man bindet ein kleines Stück Zeug daran, welches mit derjenigen Farbe, mit welcher man mahlen will, getränkt ist, und welches man mit den Fingern drückt, um solche Farbe heraus zu pressen. Der Pinsel, dessen man sich bedient, das Wachs damit einzustreichen, ist von Eisen, 3 quer Finger lang, oder etwas länger. Er ist an dem obern Theile dünn, und mit diesem Ende wird er in ein Stöckchen gesteckt, welches ihm an statt eines Hestes dient. An dem untern Ende ist er gespalten, und hat in der Mitte die Gestalt eines Zirkels, um welchen man ein Büschel Haare in der Größe einer Muskatennuß windet. Diese Haare werden mit heißem Wachs getränkt, welches nach und nach aus dem untersten Ende dieser Art von einem Pinsel heraus fließt.“

Die solcher Gestalt gedruckte oder gemahlte Seite des Kattunes und Zittes, erhält nunmehr eine Glätte oder einen Glanz. In dieser Absicht wird jedes Stück Kattun gestärkt, indem man es in der Stärke, die in einer Wanne steht, einige Mal herum bewegt, es hernach aufhängt, und zuletzt gut ausringet. Der Kattun muß hierbei etwas mehr gestärket werden, als das baumwollene Garn. Er wird hierauf getrocknet, und, zusammen gelegt, der Glättstube überliefert, wo er auf dem Glättische vermittlest des an einer starken Pressstange (Glättstange) befestigten geschliffenen Feuersteines (Glättsteines) geglättet wird, welche Glättanstalt ich bereits im XVIII Th. S. 572, beschrieben, und durch die dazu gehörige Fig. 966 erläutert habe.

Als Hr. Prof. Schreiber in Leipzig, im J. 1768, einen Besuch von dem churs. bayrischen Hauptmanne, Hrn. v. Stubenrauch, in Gesellschaft des Hrn. Baumeister Richter, erhielt, erwähnte Hr. v. St., welcher, als ein Kenner der ökonomischen und mathemat. Wissenschaften, sich über verschiedene in dieselben einschlagenden Materien mit Hrn. Prof. S. unterhielt, und besonders dessen Vorrath von allerley Modellen mit Aufmerksamkeit betrachtete, unter andern einer von ihm angegebenen Maschine, vermittlest welcher 4 Stücke Zitts oder Leinwand zugleich durch Einen Arbeiter geglättet werden können. und welche bey einer Zitts-Manufactur in Bayern, mit merklichem Vortheile gegen die gewöhnlichen elastischen Glättstangen, gebraucht würde; und er beschrieb den Mechanismus auf eine Hrn. Schreiber und Richter begreifliche Weise. Um die Idee davon bezubehalten, und sie auch zu weiterer Anwendung bekannt zu machen, wurde von dem Hrn. Baumeister der perspectivische Riß, Sig. 2001, mit einigen wohl angebrachten Veränderungen, entworfen, auf welchem

dem aber die zwei andern Walzensteine, wegen Enge des Raumes, sich nicht haben verschieben lassen.

Das große Kammrad A, welches an seiner Welle befestigt ist, wird vermittelst des Hebel-Arms C durch den Arbeiter bewegt. Dieses Kammrad trägt ein Getriebe D von 6 Stöcken in gestimmte Bewegung, an dessen Welle, ober vielmehr Kurbel, ein Schraubengrad zur gleichen Umlenkung der Bewegung sich befindet. Was hat sich in der Zeichnung eines Schraubengrades γ mit Bemerkungen befinde, um den Trilling nicht zu verwechseln, damit alle Theile der Maschine in der perspectivischen Zeichnung sichtbar werden können; welches Kreuz zwar mit dem Schraubengrade ziemlich einleutend ist, doch wird das letztere den Vorzug behalten, weil der Widerstand der Luft dabei in etwas geringer ist. Die Kurbel des Getriebes D wird in etwas von den gewöhnlichen Kurbeln ab, und über Figur, die unter der Kupfertafel besonders vorgestellt ist, als Nachtheilung, wie ein kleiner a, und großer Hebel-Arm b, zugleich angebracht werden müssen. Der große Hebel-Arm schiebt, vermittelst der beweglichen Zug-Latte E, die Glanzkette F, die das auf dem Glanzstein allmählich fort rührende Gold Zeug hin und her; der kleine Hebel-Arm hingegen bewegt durch die Zug-Stränge G, und die mit verschiedenen Höhen versehene Schere H, die Welle I auf und nieder, an deren Ende eine andere Schere K, dem Beifüß L hin und her fährt, und dadurch das schraubenförmige Rad M antreibt: da entweder allmählich nur ein Zahn durch jeden Stoß fort gedreht, oder deren mehrere bey jedem Umse des Beifüßes abgelehrt werden können, nach dem entweder die Zug-Latte G, vermittelst der Höher in der Schere H, oder des Beifüßes L, in der Schere K, lang oder kurz gestellt werden, damit durch diese Bewegung das Gold Zeug nach Belangen geschwinde oder langsam vor dem Glanzstein passire, und sich auf der Walze N anhalte. Das Schraubengrad M, schiebt demnach die Walze N mit sich im Kreis herum; und damit bey jedemmaligen Zurückschlagen des Beifüßes L die Walze in ihrer Umlenkung bleibe, und das Gold Zeug egal über dem Glanzsteine erhalten werde und angenehme bleibe, muß der Sperrkegel O bis zum folgenden Umse des Beifüßes die ruhige Lage erhalten. In der gegen über stehenden Seite des Glanz-Couples befindet sich gleichfalls eine Walze P, worauf

vermittelst einer Kurbel das zu glänzendes Gold Zeug gezogen wird, und ein Gewicht Q verhängen, daß nicht mehr Zeug sich abziele, als die Walze N nach sich zieht, welches auch die gleiche Anspannung des Zuges über dem Tisch mit erhält. Die Kurbel an der Walze N, dient zum bequemem Abrollen, wenn ein Gold Zeug fertig ist. Die Glanzlange F hält unten eine Schere A, worin der Glanzstern S auf beiden Seiten in Leder fest gestraubet wird; und an der hintern Seite der Schere nach der Walze F wird eine unten und oben offene Hülse angedruckt, um ein sich schmelzendes Gold Wachs darin zu legen, und es oberhalb mit einem Gewicht zum Nachschieben desselben mit Blei zu beschweren, damit auf diese Art der Ausstrich des Wachs auf dem Zeug gleich erfolge. Darum nun die Glanzlange einer gleichen Direction ihrer Bewegung fähig sey, so geschieht dieses durch die Schere T, und der Glanz den Gehilfen, welche auf dem Tische mit K angedeutet ist. Das obere Ende der Glanzlange hat nur einen eisernen Aufsatz oder Zapfen V, welcher in einer kleinen eisernen Pfanne der elastischen Stange U steht. Diese Stange, welche eigentlich die Glanzlange mit ihrem Glanzstern auf dem Glanzstern wenig oder nicht andrückt, ist an ihrem Ende in den Knoten L vermittelst einer Schraube befestigt, und kann durch die Hülse der Schere V hart und gelinde angebrannt werden. Es ist noch zu merken, daß an jeder Walze ein Gold Strumpf von einigen Ellen lang mit dem einen Ende für immer befestigt ist, an dessen andern Ende aber Hölzchen sich befinden, woran das zu glänzende Gold Zeug angehalet wird, welches ins Bedenken beyen dient, daß ein Gold Zeug bis an seine beyde Enden abgezogen werden könne. Es bewegt also der Drilling zwei Zug-Stangen K nach zwei Enden zum Trabe der Glanzlangen F, und zugleich die lange Welle I, welche die übrige Bewegung der beyden Glanzstern dirigirt. Ein angebrachter Drilling an der gegen über stehenden Seite des Kammerades wird also an noch zwei Glanzstern befestigt verrichten, wegen die Kräfte einer Person parirend sind, da er bey einem gewöhnlichen Glanzstern nur mit dem Knebeln des Heuels, hier aber mit dem ganzen Körper, arbeitet.

Schreibers neue Cameralen. II. Th. Th. 1784. p. 8. 8.
 Leipzig. 1784. 8.

In Hamburg hat man Glätt-Maschinen, die mittelst eines Ochsen in Bewegung gesetzt werden. Die Kattune und Zitze bekommen auf diese Weise auf kurze Zeit ein Ansehen, als wenn sie lackirt wären; aber nach der Dauer, diesem nothwendigen Stücke einer guten Ware, muß man nicht fragen.

Nach dem Glätten wird jedes Stück Kattun in der Glättstube so zusammen gelegt, wie man ein solches Stück gewöhnlich kauft. Zuletzt werden mehrere Stücke mit einer gewöhnlichen Presse gepresst, damit sie sich bequem einpacken lassen. Neben den beiden Ständern ab und cd, Fig. 2002, sind zwei Riegel, ef und ik. In dem obersten unbeweglichen Riegel ef, läuft eine Schraubenspindel gh, die mittelst eines Zapfens oder Halses in p beweglich, mit dem Riegel ik zusammen hängt. Dieser letzte Riegel ik, kann mittelst der Schraube hinauf und hinab bewegt werden, weil er in i und k eingefalzt ist. In dem Kopfe h der Schraubenspindel sind 2 Löcher über Kreuz ausgehöhlet, und in ein solches Loch steckt man einen Hebel hl. Dieser Hebel hängt, mittelst eines Taues, mit einem senkrechten Haspel m n zusammen, welcher sich mit den Stäben o umdrehen läßt, so, daß mittelst der Winde und des Hebels die Schraube hz gleichfalls in Bewegung gesetzt wird. Damit aber die Schraube bey dem Pressen nicht nachlasse, ist unter dem Schraubenkopfe in p ein Sperr-Rad nebst einem Sperr-Kegel. An dem letztern hängt auch wohl noch zuweilen ein Gewicht q, welches ihn in den Sperr-Zähnen desto fester hält. Auf den Riegel b d werden bey dem Pressen mehrere Stücke Kattun über einander gelegt, so, daß jedes Stück zwischen 2 Bretern zu liegen kommt. Wenn nun die Presse mittelst des Haspels n m gehörig angezogen wird,

wird, so werden die Kattunstücke gepresset und in einen engern Raum gebracht.

Nachdem uns die Portugiesen den Weg nach Indien eröffnet haben, und wir mit den Waren dieses reichen Landes bekannt geworden sind, ist doch eine lange Zeit verstrichen, ehe wir uns unterstanden haben, den Kattun in Europa nachzumachen. Dieses geschah nicht eher, als bis die Holländer sich der meisten Besitzungen der Portugiesen in Indien bemächtigten, und von den dortigen Kattun-Manufacturen genugsame Kenntniß erlangt hatten, da man denn zu Ausgange des vorigen Jahrhunderts anfang, in Holland selbst Kattun-Manufacturen anzulegen. Doch bestanden diese nur eigentlich in Kattun-Druckereyen, indem man den weißen Kattun, welcher in Indien sehr wohlfeil einzukaufen war, mit Farben druckte, und dieses in den meisten Arten des Kattunes so weit brachte, als in Indien selbst (*). Einige Zeit darauf wurden auch Kattun-Manufacturen in der Schweiz, in Hamburg, Augsburg und Bremen, und endlich auch in Kopenhagen, errichtet, welche aber größten Theils darauf ankamen, die weißen indianischen Kattune mit Farben zu drucken. Die Hamburger haben aber wegen der schlechten Ware, die sie machten, ihren Handel mit Kattun und Zitz verloren. Doch hat es nicht an Ländern gefehlt, welche auch die Kattun-Wbereyen bey sich eingeführt haben, welches insonderheit in der Schweiz mit sehr gutem Fortgange geschehen ist.

In Holland hat jetzt die Kattundruckerey von ihren Vortheilen sehr viel eingebüßt. Man hat seit einigen Jahren in Ländern, wo der Arbeitslohn niedrig ist,

(*) Nach Hrn. v. Beausobre sollen die Engländer die ersten gewesen seyn, welche Kattun gedruckt haben.

ist, als: in Frankreich, in der Schweiz, und in den österreichischen Niederlanden, eine gar zu große Menge solcher Druckereyen angelegt. Gegen diese neu entstandene Manufacturen ist es Holland ganz unumgänglich, mit den feinsigen zu bestehen.

In Augsburg, hat man es im Kattun-Drucken und Waschen zu unsern Zeiten unendlich weiter, als an andern Orten, gebracht. Schon im J. 1523 wird eines Buchendruckers, Jörg Hoffmann, das selbst gedacht, dessen Geschäft mit dem Kattun- und Bombasin- auch Feinwand-Drucke Beschäftigung hatte. Es scheint, daß vor 1637 einem jeden, der Lust dazu hatte, von Kräutern, Tuschereyen und Illuminieren, das Drucken des Kattuns und Bombasins mit Freyem erlaubt gewesen, und daß es als eine stete Beschäftigung bey diesen dreyen Gewerben geachtet worden sey. In diesem Jahr aber wurde es auf 16 Personen eingeschränkt, die ihre Arbeit auf das Weberhaus zur Schau bringen, und sich dabei eine eigenen Zeichens bedienen mußten, welcher, so wie auch über andere Punkte, von ihnen ein Vergleich erachtet wurde, welchen der Magistrat bestätigte. Im J. 1698 erhielten die Kattundrucker Ck. Neuhofen und Eyd. Bogelin das ausschließende Privilegium über das Grauproßfärben, welches Neuhofen in Holland erlernt hatte; und diesem geköhlet die Ehre, als der Erfinder bekannt zu werden, welcher dieses Gewerbe in Augsburg eingeführt hat. Er und seine Mitgesellen waren eifrige Leute; sie setzten sich, durch allerley neue Erfindungen in Farben und Zeichnungen, ihren Arbeiten Vorzüge zu verschaffen, und brachten es auch in Lutzen so weit, daß ihre Ware der holländischen, wo nicht vorgezogen, doch gleich geachtet wurde. Auch Johann Apfel, obgleich seines Handwerkes nur ein Tischler, hatte bey diesem Gewerbe seine Verdienste. Er war nicht

nur ein geschickter Mann in Zubereitung der Farben, sondern auch in Erfindung der zum Drucken und Reiben gehörigen Werkzeuge und Maschinen. Joh. Franz Gignour, von Genf gebürtig, war nicht weniger, besonders wegen seiner Kenntniß der Farben, ein sehr geschickter Manufacturier. So viele Achtung aber auch diese Männer ihrer Ware zu erwerben mußten, so blieb es doch im Ganzen bey den ein Wahl gemachten Erfindungen der Farben, des alten, zum Theil widersinnigen Geschmacks in Zeichnungen, und bey der gewohnten Güte des Gewebes, bis endlich Hr. Joh. Heinrich Edler von Schüle, ein Mann von außerordentlichem Genie und unermüdetem Fleiße, im J. 1758, eine feine Zits : Manufactur anzulegen, Erlaubniß erhielt. Er wurde der Wohlthäter der Weber, indem er sie ermunterte, feinere und breitere Ware zu verfertigen, und brachte sie so weit, daß man jetzt die augsburger feinsten Kattune mit den besten ostindischen in Vergleichung stellen kann. Voll Scharfsinn, drang er in die Geheimnisse der Farben, und erwarb sich die Kunst, auch solche, bey denen sich bisher unüberwindliche Schwierigkeiten hervor thaten, rein und dauerhaft zu machen. Eine unendliche Abwechslung in den Mustern, die größte Nettigkeit im Druck und Mahlen, versicherten ihn des besten Erfolges. Von verschiedenen Orten erhielt er überaus starke Bestellungen; und da diese nicht bloß vorüber gehend, sondern wiederholt waren, so fand er sich genöthigt, seine Manufactur : Gebäude zu erweitern, und eines vor dem rothen Thore anzulegen, welches sowohl wegen der innern Einrichtung, als auch wegen der äussern Größe und Bau : Art, der Stadt zur Zierde dient, und von Durchreisenden, hohen und niedern Standes, nicht ohne Bewunderung im Augenschein genommen wird. In neuern Zeiten hat Hr. v. Schüle seine Kattundruckerey mit Kupferplatten

Platten bey seiner Manufactur neben der vorigen eingeführt, und vermittelt besonders hierzu gefertigter Pressen, auch diese Art zu einem sehr hohen Grade der Schönheit und Vollkommenheit gebracht. Gold und Silber in die Kattune zu mahlen, und beyde zu einem besondern Glanze zu erhöhen, ist ebenfalls eine Kunst, die seiner Manufactur eigen ist (*). Dieses allein hat des Kaisers Majestät bewogen, nicht nur den Hrn. v. Schüle in den Adelstand zu erheben, und ihm den Titel eines kaiserlichen wirklichen Rathes beizulegen, sondern ihn auch mit einem Privilegio, d. d. Wien, d. 16 Febr. 1772, zu begnadigen, vermöge dessen es andern ähnlichen Druckereyen verboten ist, seine Muster und Zeichnungen nachzumachen, und daß er daher befugt seyn solle, seine Zitze besonders zu bezeichnen, gleichwie auch seine Manufactur in besonderm kaiserlichen Schutze stehen soll. Bey allem diesen, mehr als gewöhnlichen Erfolge, welcher die Unternehmungen des Hrn. v. Sch. seit ihrer Entstehung begleitete, würde es ihm doch vielleicht nicht gelungen seyn, sich so schnell zu seiner jetzigen Höhe empor zu schwingen, wenn sich nicht der Freyherr v. Fries in Wien, ein an Geist, Talenten und Reichthümern eben so seltener Kaufmann, auf ein gemeinschaftliches Interesse mit ihm verbunden hätte. Unter dieser Rücksicht hört die Sache auf, einem Wunder ähnlich zu sehn; denn Scharfsinn, Talente und Reichthümer mit einander vereinigt, können leicht Wunderdinge bewirken.

Es ist aber die Schüllsche Manufactur nicht die einzige dieser Art in Augsburg, sondern es gibt auch

J 2

ver:

(*) Hr. Sieburg in Berlin, hat vor etwa 10 Jahren auch hierin Versuche angestellt, welche ihm sehr wohl gelungen sind. Die desfalls bey Hofe und E. hochvr. Gen. Direct. vorgelegten Proben, welche ich ebenfalls gesehen habe, haben allen verdienten Beyfall erhalten.

verschiedene, welche ihr mit sichtbarem Erfolge nach-eifern. Solche sind die Friedrich Gignourische Manufactur, welche durch ein Frauenzimmer, Fr. Anna Barbara Gleich, Wittwe des Fr. Gignoux, mit vieler Ehre fortgesetzt wird; die Manufactur des Hrn. Matthä. Schüle, und verschiedene andere, in welchen insgesammt mit besonderer Nettigkeit und mit vorzüglichem Geschmacke gearbeitet wird; ja auch bey den übrigen, welche sich nicht des äussersten Feinen befleißigen, wird man doch große Verbesserungen gegen die Arbeiten der vorigen Zeiten wahrnehmen; und je verschiedener ihr Geschmack, ihre Zeichnungen, ihre Muster, ihre Farben-Anordnungen sind, je anziehender wird der Reiz der mannichfaltigen Neuheit für Käufer.

Ausser diesem Gegenstande der Weberen, verfertigt man in Augsburg Pferdedecken, Matrasen, und die so genannten Cottoni d'Augusta, oder Halb-Kattune; eine Ware, welche aus leinenen und baumwollenen Fäden zusammen gesetzt ist, und in Menge nach Italien verschickt wird.

Paul von Stetten Kunst, Gewerb, und Handwerks: Geschichte der Reichsstadt Augsburg, Augsb. 1779, 2. B. S. 253, fgg. Sinapius Fragmente aus dem Gebiete des Handlungswesens, oder Kaufmännische Leste, 2 B. Altona, 1781, 8. S. 405, fgg.

Sander im 1 Jahrg. der allerneuesten Mannigfaltigk. Berl. 1782, gr. 8. S. 269, f. und im 2 B. der Beschreib. seiner Reisen 2c. Lpz. 1784, gr. 8. S. 31.

In der Schweiz, ist, nach Hrn. Hauptm. Wydler Nachricht von dem Zustande der Handlung und Künste im untern Aargäu, (im 1 St. der Abh. und Beobacht. der ökon. Ges. zu Bern, v. J. 1764, S. 52,) die Indiennen-Druckeren im untern Aargäu seit vielen Jahren mit gutem Fortgange getrieben worden. Man rechnet, daß von den verschiedenen Manufacturen, die sich darin befinden, in mittelmäßigen Jahren wenigstens 30000 Stück verfertigt

fertigt, und aus dem Lande gesandt werden. Die im Lande verarbeiteten baumwollenen Tücher werden fast alle dazu gebraucht, fremde Tücher aber selten und nur wenige; an 300 Menschen, sowohl Kinder als Erwachsene, können sich eßlich davon nähren. Wenn für den Arbeitslohn und Gewinn des Manufakturiers nur 1 Gulden vom Stücke, nach Abzug aller Unkosten und fremder Farbezeuge gerechnet wird, so kommen schon 30000 Gulden heraus, die von Fremden dem Lande bezahlt werden.

Nach Hrn. Anders Bericht, in seinen Briefen aus der Schweiz, befinden sich um Voudri herum 4, bey Neuchâtel viele, und bey St. Blasie 2 große Kattun-Manufacturen.

Die österreichischen Kattun-Manufacturen, sind sowohl wegen ihrer Größe, als auch sehr weitläufigen Erstreckung, überaus wichtig.

In den Manufacturen zu Wien, werden sowohl ganze, als halbe Kattune, violet, weiß Boden, Kreuzgrund, Grille ohne Roth, Persegrund, Grille mit Roth, Palmes oder drei Couleurs, englisch roth, ordinäre Grise, weiß Boden, ordinäre braun Boden; ferat ordinäre Calanca weiß Boden, Mittel, braun Boden, Peruvienne, Kupferdruck, Mittelgriset Boden, griset weiß Boden, Calanca braun Boden, fein Calanca weiß Boden, Mittel Calanca Boden, Calanca mordoré Boden, II: Calanca weiß Boden, fein Calanca Boden, fein griset Boden, Mittel Boden, fein mordoré Boden, Mittel: Zitz, fein Zitz, II: Zitz, super fein Zitz, oder Persimane, gearbeitet. In der Gegend um Wien, findet man folgende Anstalten dieser Art.

Die Seidamer Kattun- und Zitz-Manufactur, ist vor andern merkwürdig. Diese wurde durch das ansehnliche Handelshaus der Herren Meyer, Döb & Compagnie, mit dem ansehnlichen Vermögen des

sowohl reichen als großmüthigen Freyherrn v. Grechtler errichtet; und da sie sich durch keine Hindernisse abschrecken ließ, keine Kosten scheuete, viele Jahre mit Verlust arbeitete, und stets ihre Vervollkommnung zum Hauptaugenmerk behielt: so stieg diese Anstalt endlich zu einer solchen Höhe empor, daß sie die erste und vornehmste Manufactur in den österreichischen Erblanden genannt zu werden verdient. Ihre Waren gehen in großer Menge ausserhalb Landes; man macht die ansehnlichsten Bestellungen, und bezahlt alles bar. Die Manufactur kann selten so viel verfertigen, als die Abnehmer wünschen. Der Freyherr v. Grechtler starb zwar nach der Zeit, und die Handlung der Herren Meyer, Hey & Comp. trennte sich, aber die Manufactur litt dadurch keinesweges; vielmehr wird sie noch immer mit dem glücklichsten Erfolge durch die Interessenten, und vorzüglich durch die geschickte Aufsicht des Hrn. Reincke fortgeführt, und steht nach wie vor in dem alten guten Rufe, so wie sie auch ihr Ansehen durch wahren innern Werth behauptet. Mehr als 12,000 Hände sind auf eine höchst nützliche Weise bey dieser vortrefflichen Anstalt beschäftigt.

Die Kattun-Manufactur auf der Schwechat bey Wien, welche dem Hrn. v. Riesch gehört, hat einen solchen Umfang, daß sie eine kleine Stadt vorstellen kann. Sie hat über 300 Drucker, einige hundert Weber, und fast eben so viel Bleicher und andere Arbeiter, die sämmtlich auf der Schwechat wohnen; über 400 Weber aber, welche für die Manufactur arbeiten, wohnen auf dem Lande in dieser Gegend, so, daß alle Dörfer davon voll stecken. Das Landvolk in einem Districte von 6 bis 8 Meilen um die Schwechat herum, spinnt für die Manufactur, so, daß die Anzahl ihrer Spinner sich auf 9 bis 10,000 erstrecken dürfte.

Nach

Nach Hrn. Prof. Reinhold's Berichte, im 2 Th. seiner Arithmetica formula, Münster und Osnabr. 1789, S. 598, hat diese Manufaktur allein bey der Spinnerey 2497 Personen. Die Sang-Kattun-Manufaktur hat 334 Personen, und die Halb-Kattun-Manufaktur allein 58 Personen. Wie hoch die Anzahl der Webermeister sich erhebt, welche den Halb-Kattun-Fabrikanten arbeiten, läßt sich einiger Maßen daraus vermuthen, daß im J. 1784 an 29917 Stüd Sang- und 29960 Stüd Halb-Kattun bewirrt worden sind. Die Anzahl aller Arbeiter beläuft sich, ohne die Stricker, Spinner, Spuhler, Schneider, Weber, Webergehilfen, Spuhlerinnen, Zimmerleute, Mäurer und Tagelöhner, über 9510 Personen.

Die Cassiner Kattun-Manufaktur führt der Edle v. Buthon, Banquier und Großhändler, bisher fort. Es steht ihr so wenig an Fond, als an gutem Debit, da dieses berühmte Handelshaus, unter der Koggen Schuller & Comp., durch die ausgebreitetste Correspondenz vorzüglich Gelegenheit hat, ihre Waren mit Nutzen zu debittiren.

Die Kettenhofer Kattun-Manufaktur ist noch im Steigen. Sie wird von einigen Interessenten unterhalten, welche alles mögliche anwenden, ihre Manufaktur in Flor zu bringen.

Die Enst Kattun-Manufaktur in Ober-Oestreich, besitzen die Herren Pet. Jos. Passo & Comp., und bestreben sich, sowohl gute Arbeit zu liefern, als auch billige Preise zu halten.

Die Eberichhofer Kattun-Manufaktur hat ein gewisser Hr. Sang erst seit kurzem angelegt, und man kann zum Ruhme desselben sagen, daß die Anstalt in dieser kurzen Zeit vortrefliche Waren verfertigt, und sich angelegen seyn läßt, alle nur mögliche Vollkommenheit zu erreichen.

Hr. Franz Leppert verfertigt eben diese Waren.

alle Kattune, Zitze, und dergleichen baumwollene Zeuge, gänzlich verbiethen. Sie durften nicht allein nicht zu Kleidern getragen, sondern auch nicht einmahl alt zu Meublen, Bettumbhängen, u. d. gl. gebraucht werden.

Edict, daß von dato an zu rechnen, nach Ablauf 8 Monathen in der Churmark, Magdeburgischem, Halberstädtischem und Pommern, niemand einigen gedruckten oder gemahlten Zitz, oder Cattun, weiter tragen soll, d. d. Berl. 12 Nov. 1721, st. in Mylius Corp. Const. March. 5 Th. 2 Abth. No. 53, Col. 197.

Declaration des Edicts v. 18 Nov. 1721, wegen verbotener Tragung der Zigen und Cattons, und daß darunter auch alle alte Meubles in Cammern und Betten mit begriffen seyn sollen, d. d. Berl. 25 Sept. 1722, eb. das. No. 54.

Declaration wegen des verbotenen Cattuns, daß solcher ein Jahr lang von den Weibern der Recruten getragen werden darf, v. 29 Jun. 1732, eb. das. No. 57, Col. 199.

Renouvelles Edict wegen des verbotenen Cattun, Gebrauchs, v. 30 Apr. 1734, eb. das. No. 59, Col. 203 (*).

Dieses geschah aber in keiner andern Absicht, als damit die in dem Lande errichteten Wollen- und Leinen-Manufacturen in Aufnahme kommen sollten, worüber K. Friedrich Wilhelm sehr eifrig hielt, und wozu Er auch allen möglichen Vorschub that. Noch zu Anfange der jetzigen Regierung Friedrich's des Großen, wußte man nichts von inländischen Kattunen, bis im J. 1743 ein Franzose damit den Anfang machte, und nach erhaltener allerhöchsten Erlaubniß diese Manufactur errichtete, und der erste Entrepreneur davon ward: und da Se. jetzt regierende Maj. mit dem allerzühmlichsten Eifer solches auf alle Art und Weise zu unterstützen geruheten: so haben auch seit der Zeit die Kattun-Manufacturen einen so starken Fortgang gewonnen, daß nunmehr dieser Zeug in der größten Menge verfertiget wird, und an statt daß er ehemals

3 5

nur

(*) Des Canslers J. P. v. Ludwig Erläuterung der Kattun-Edicte, 1721—1734, von dem landverderblichen Kattungebrauch im Teutschen Reich Landen, st. in Dessen gel. Anzeigen 2c. 1 Th. Halle 1743, 4. S. 998—1005.

nur eine Tracht vornehmer Personen war, so allgemeyn ist, daß er die gewöhnlichste Kleidung auch des gemeinen Mannes ist, indem er für einen sehr billigen Preis zu bekommen ist. Man muß auch gesehen, daß, was das Zubereiten des Lactones, in Ansehung der mannichfaltigen Muster und der Schönheit der Farben, betrifft, solcher dem ausländischen fast gar nicht mehr nachzusehen ist, auch noch von Zeit zu Zeit mehr und mehr verbessert wird. Denn da nunmehr schon sehr viele Manufacturen im Gange sind, so werden sich die Entrepreneurs derselben wetteifend, es einander zuvor zu thun, auch auf etwas neues zu finden, und sparen keine Kosten, aus fremden Ländern Leute an sich zu ziehen, um theils immer etwas neues zum Vorschein zu bringen, theils auch ihre Producte der Vollkommenheit immer näher zu bringen. Da auch die preussischen Staaten nunmehr mit inländischem Lactone hinlänglich versorget werden können: so haben Se. jetzt regierende Majestät, in dem erneuerten und geänderten Edicte d. d. Berlin, 12 Jul. 1747, (in *Mölin's Corp. Const. March. Const. III. No. 17. Col. 171.*) die Einbringung und Gebrauchung der fremden Lactone und Zinse verbotzen. Das neueste hiesigebald ergangene, wiederholte, und erweiterte Edict wider die Einbringung und Gebrauchung der fremden Lactone und Zinse, inagl. der fremden bayrischen Sals- und Schenck- Lächer, d. d. Berl. d. 13 Oct. 1752, ist folgenden Inhaltes.

Wir Friedrich von Gottes Gnaden, König in Preussen etc. thun kund, und fügen hiermit zu wissen: Daß, nachdem Wir zum Besten der in Unsern Königl. Residenzien Berlin und auswärts mit erwünschtem Fortgang angesetzten Wollen- und Leinen-Fabriken höchst gut gefunden, die hiebevorn wegen verbotener Einbringung und Gebrauchs der fremden Cattune und Zige unterm 18 Nov., 1721, 25 Sept. 1722, und 30 Apr. 1734 emanirte Edicte, mittelst des erneuerten und geschärften Edicts v. 12 Jul. 1747, dahin zu wiederholen, daß alle und jede Kaufleute und Krämer, es seyn Christen oder Juden, sich nicht nur von den etwa vorrathigen fremden Cattunen und Zigen, mit Ausgang des 1747sten Jahres los machen, und solche aus dem Lande schaffen, sondern auch alle Eingesessene der Churmark, Herzogthümer Pommern, Magdeburg, auch Fürstenthümer Halberstadt, Minden, auch der Grafschaft Mark, und denselben einverleibten Lande, dergleichen thun, die davon habende Kleidung, Beschläge, Bett- und ander Haus-Geräthe, in einer Zeit von 8 Wochen verbrauchen, oder gewärtigen sollen, daß, wann sie damit betroffen, sie mit den in den alten Edicten darauf gesetzten Geld- und Leibes-Strafen, ohne Ansehen der Person, belegt werden sollen, auch den ferneren wissentlichen Uebertretern sothanen Unsers erneuerten Verbothes, eine desto schärfere, und die in den vorigen Edicten darauf gesetzte Geldstrafe der 100 Thlr., oder den unvermögenden Uebertretern die darin ebenmäßig verordnete harte Leibesstrafe unnachlässig angedrohet haben: Wir um so mehr gehoffet, daß alle und jede Unserer getreuen Unterthanen, diesem Unsern ernststen Befehl und Willen gehorsamlich nachleben würden, als nicht nur die Unsern Residenzien Berlin, Potsdam

dam und sonst etablirte Kattun: und Zig: Fabriquen fast den Grad der Vollkommenheit erreicht/ sondern auch seit geraumer Zeit bereits im Stande sind, dem Lande die Nothdurft davon zu *fourniren*. Wenn Wir aber diesen allen ohngeachtet höchst mißfällig wahrnehmen müssen, daß Unsere vorhin wieder die Einbringung der auswärtigen gedruckten Kattune und Zige ergangene Verbothe gänzlich außer Acht gekommen, und dergleichen fast frey und öffentlich eingehen, im Lande *debitiret* und häufig getragen werden, und Wir diesem, den im Lande mit erwünschtem Fortgang noch immer steigenden Leinen: Wollen: und andern Fabriquen, auch Kattun: und Zig: Druckereyen höchst schädlichen Unwesen fernerhin nachzusehen, durchaus nicht gemeinet sind, sondern über die ergangene *Edicte* und Verordnungen aufs nachdrücklichste gehalten, auch solche, vorkommenden Umständen nach, mehr erweitert und geschärfet wissen wollen; Als erneuern und bestätigen Wir, kraft dieses *Edicts*, alle vorhin, wieder die Einführung und Gebrauch der bishero verbothen gewesenen ausländischen Kattune und Zige ergangene *Edicte* und Verordnungen, setzen, ordnen und wollen demnach, daß nach deren Inhalt Unsere sämtliche Ritterschaft, Krieges: Hof: und Civil-Bediente und sämtliche Unterthanen Unserer Chur: und Mark Brandenburg dieß: und jenseit der Oder und Elbe, auch in den Herzogthümern Pommern, Magdeburg, Fürstenthümern Halberstadt, Minden, auch der Grafschaft Mark, und denselben einverleibten Landen, die in ermeldten *Edicten* gänzlich verbothe ausländische gedruckte Kattune und Zige, insonderheit auch die fremden weißen Kattune zum Drucken, auch die grobe und weiße sogenannte Futter: Kattune, imgleichen die fremde weiße, gestreifte und gefärbte

baum:

baumwollener Gale: und Schnupstücher, so wenig in die Gelder, als auf dem Lande, von nun an weiter einführen, abkürzen, noch für sich und die Andern weiter gebrauchen sollen, bey 200 Thlr. unverschäffter Strafe vor jeder Elle, so jemand, was Standes er auch sey, willkürlich eingebracht, abkürzt, getragen oder gebraucht zu haben, überführt wird, dergleichen aber, so solche Geldstrafe zu bezahlen unermüdend sind, sollen solche mit Festung: auch anderer harten Leibes: Strafe overbüssen, und über dieses alles annoch der eingebrachte fremde Lathan, Ztg. Gale: und Schnupstücher, sofort confiscirt und öffentlich verbrannt werden. Damit auch die Entgegenhandlungen wider dieses Unser gestärktestes und erweiterstes Edict desto eher verhindert und eintrocknet werden mögen, so soll der Denunciant einer dergleichen Defraudation, jedemahl die Hälfte von der zu erhegenden Geldstrafe zu genießen haben, auch dessen Lohne auf Verlangen verschwiegen bleiben. Und ob wohl Wir gemugnete Ursache hätten, wider die bisherigen Uebertreter Unserer ob angezogenen vielfältigen ernstlichen und noch nie aufgehobenen Edict und Verordnungen, mit den darin angedrohten Strafen, nach der Rigour verfahren zu lassen; So wollen Wir dennoch dieselbe noch zum letzten mahl aus besondern Gnaden damit verzeihen. Dahingegen ist Unser ernster Wille und Befehl, daß alle einländische Christliche und Jüdische Kaufleute, welche von dergleichen obgemeldeten fremden Waaren etwas vorräthig haben, davon an keinem Unserer Unterthanen, nach Publicken dieses Edicts, bey der oben festgesetzten Strafe, willkürlich etwas verkaufen, sondern sich davon vor Ablauf dieses Jahres, gänzlich und bey Vermeidung der Confiscation, falls solches bey einer Physique gefunden werden sollte, los machen

und

und solche ausser Landes schaffen sollen. Sollten auch Kaufleute oder Juden, auch *Entrepreneurs* einländisch, er Kattun, und Zige, Druckereyen sich gelüsten lassen, dergleichen verbothene gefärbte und weiße Kattune und Zige, baumwollene Hals, und Schnupftücher in das Land zu bringen und zu *debitiren*, oder die weißen hier zu drucken, so sollen die damit handelnde nicht nur mit der oberwehnten Strafe beleet, sondern sie auch des weiteren Handels, und wann es ein Jude ist, er seines Schutz, *Privilegii* verlustig erkannt, dem *Fabricanten* aber die Fortsetzung der *Fabrique* geleet werden.

Und damit übrigens der besorglichen Einschleppung der verbothenen fremden gedruckten Kattune und Zige, wie auch der weißen Kattune zum Drucken, von den benachbarten fremden Messen und Jahrmärkten, sowohl in die Städte als auf das platte Land, hinlänglich vorgebeuet, und solche von Unseren zur Aufsicht bestellten Bedienten, von den einländischen richtig unterschieden werden können und mögen, so ist die Einrichtung verfüget, daß alle dergleichen einländische Waaren, und zwar ein jedes Stück an beyden Enden, nicht nur mit dem *Fabriquen*-Siegel des *Fabricanten*, sondern auch gleich daneben mit dem *Accise*-Siegel jedes Orts richtig gestempelt, und folglich alle diejenige Zige, gedruckte und weiße Kattune, welche von den fremden Messen und Jahrmärkten in Unsere Städte und aufs Land eingeführet werden, und dergestalt nicht *marquirt* sind, schlechterdings angehalten, als ausländische betrachtet, und wieder deren Einbringen, ohne Unterscheid des Standes oder Personen, nach Maßgebung gegenwärtigen geschärften *Edicts*, ohne alle Nachsicht verfahren werden muß.

Wir

Wir befehlen demnach Unseren Krieges- und Domainen-Cammern, Land- und Steuer-Räthen, General- auch Hof- und andern Fiscalen, Magisträten, Beamten, Zoll- Accise- und Policey-Bedienten, fürnehmlich auch den Land- und Policey-Ausreitern hiemit so gnädig als ernstlich, über dieses Edict mit Nachdruck zu halten, und dahin zu sehen, daß dieser Unserer ernstlichen allergnädigsten Willens-Meinung auf das genaueste nachgelebet werde; Wiedann insonderheit vorgemeldete Krieges- und Domainen-Cammern, die Zölle und Accise-Bedienten, Land- und Policey-Ausreiter, ernstlich zu instruiren haben, auf die Uebertreter, fürnehmlich zu Meß-Zeiten, imgleichen auf die auf dem platten Lande herumstreifende Juden, ein stetes wachsames Auge zu haben, ihre bey sich führende Waaren fleißig durchzusehen, und falls sie ungestempelte Catune und Zige bey ihnen finden, sie damit an die Accise der nächst gelegenen Städte abzuliefern; auch haben gedachte Krieges- und Domainen-Cammern, Land- und Steuer-Räthe, sothane Unter-Bediente ihrer geleisteten Eydespflicht fleißig zu erinnern, und sie zu warnen, daß, wofern jemand von ihnen sich gelüsten lassen sollte, bey Einbringung dergleichen verbotenen Catune und Zige zu conniviren, oder wohl gar dazu die Hand zu biethen, derselbe sofort cassiret, auch, künftigen Umständen nach, noch überdem mit Strafe der Festungs-Arbeit belegt werden, dagegen aber dieselbige bey fleißiger Aufsicht und entdeckten Defraudationen, der Hälfte der einkommenden Geldstrafen sich gleichfalls zu erfreuen haben sollen.

Urkundlich unter Unserer höchstehändigen Unterschrift und beygedruckten Königlichen Insiegel.
So geschehen und gegeben zu Berlin, den 13 October 1752.

Friederich.

(L.S.)

H. D. v. Biereck. F. W. v. Gappe. H. J. v. Boden.
A. L. v. Blumenthal. H. C. v. Katt. G. D. v. Arnim.

In

In Berlin legte Paul Demissy die erste Baumwollen-Spinneren an, wozu er die Spillen aus der Schweiz kommen ließ. Darauf fing Joh. Peter du Plantier zuerst an, ostindische Kattune zu drucken. Als aber darauf einige sächsische und böhmische Colonisten anfangen, Kattune zu weben, wurde das Drucken fremder Zeuge untersaget. Aus dieser Ursache verkaufte du Plantier seine Druckerien an Hrn. Jo. Casp. Dehmigke, welcher auch selbst, an der Kupfer-Grabenbrücke hinter dem neuen Packhose, eine Manufaktur anlegte. Nach Dessen Tode setzte die Frau Wittwe, die jetzige Ehegattinn meines würdigen Freundes und Verlegers, Hrn. Pauli, eine wahre Zierde ihres Geschlechtes, diese Manufaktur einige Jahre lang fort. Ueberdem haben noch die Herren David Simon, an der Friedrichs-Brücke, Stephan du Titre, in der Poststraße, und Joh. Ge. Sieburg, im Quarré am brandenburger Thore, eine Manufaktur angelegt. Jünger sind die Manufacturen des Juden Isaac Benjamin Wulff, in der neuen Friedrichs-Straße, neben der Garnisonsschule; des Kaufmannes Jüterbock, in der Stralauer Vorstadt; des Kaufmannes Becker, am schlesischen Thore; des Kaufmannes Ermeler, in Neu-Coln am Wasser; Bartsch und Comp. in der Wilhelmsstraße &c. Alle diese Manufacturiers lassen nicht allein selbst den Kattun und Zik weben, sondern auch drucken. Der jetzige Zustand dieser Manufacturen, ist aus folgender Tabelle zu ersehen, dergleichen, wie von allen Manufacturen und Fabriken, bey jedem Jahres-Schlusse angefertigt werden.

Baumwollen-Manufacturen der un

vom Jahre

Benennung der Manufactur.	Quo anno solche etabliret worden.	In der Manufactur sind jetzt in Arbeit.		Nahmen des Entrepreneurs und woher er gekommen.	Ob er Concession oder Privilegium privatum, und auf wie lange, erhalten.
		Stühle.	Ouvriers.		
1 Keffeltuch.	1778	49	49	Ephraim & Jacob Borchardt.	Privileg. privat. auf 10 Jahr.
2 Siz und Kattun	1736	108	108	Du Titre, Etienne	— —
3 dito	1765	20	20	Ermeler, Christian, aus Berlin.	Concession
4 dito	1784	16	16	Eberlein, Johann Ludwig	— —
5 Kattun	1779	1	1	Freund, Christoph	— —
6 dito	1783	102	102	Hanckel, Joh. Gottl. & Compagnie.	— —
7 Manchester.	1775	46	46	Hocho & Welper, aus der Schweiz	Privileg. privat. auf 15 Jahr
8 Siz und Kattun	1782	21	21	Klein, Jo. Timoth.	— —
9 dito	1782	50	50	König, Derloff Hilarius	— —
10 Kattun	1784	4	4	Rodemann, Carl	— —
11 Feine Siz und Kattune	1759	75	75	Sieburg, Joh. Georg, aus Berlin	Concession
12 dito	1745	105	105	Dav. Simons Wittwe, Laspeyres et Mathies.	Concession
13 Kattun	1783	10	10	Weidinger (verchel.	— —
14 Siz und Kattun	1751	110	110	Wulff, Isaac Benjam.	— —
	Summa	691	691	— —	— —
	Jm J. 1784 waren	656	656	— —	— —

(*) Den Zustand dieser Manufacturen v. J. 1777, findet man in Hrn.

jüngstigen Manufacturiers in Berlin;

1785 (*).

Datum der Concession oder des Privilegii.	Ob er ein Haus, oder Gnaden, Ge- schenk, oder Vorichuß, aus welcher Casse, und auf wie lange, erhalten.	In der Manufact. sind præter propter jährl.					An Ruchaten und Materia- lien gebraucht.
		Fabricirer.		Debitirer.		An Ruchaten und Materia- lien gebraucht.	
		Stücke	Werth. Rthlr.	Im Land.	Außer Lan- des.		
d. 20 Septemb. 1782	— —	2050	11275	8300	1200	2200	
— —	— —	7000	54000	28000	26000	20500	
1765	— —	5000	26500	20500	6000	6000	
— —	— —	760	7600	7600	— —	4200	
— —	— —	25	500	500	— —	300	
— —	— —	6120	56000	41000	15000	16000	
Apr. 1779	10000 Rthlr. aus der Hof- Staats- Casse.	2500	57000	32000	22000	10000	
— —	— —	2000	16000	15000	1000	6000	
— —	— —	2500	22500	15000	7500	11000	
— —	— —	200	2000	2000	— —	950	
1763	— —	5200	52000	36000	16000	21000	
d. 22 Oct. 1747	renov. 1764	5700	45000	40000	5000	11000	
— —	— —	600	7200	5000	2200	3600	
— —	— —	6200	74400	67000	7400	18000	
— —	— —	44495	417175	305300	107100	122950	
— —	— —	44700	369140	291200	71200	123900	

R 2

Huffee

Ausser diesen Manufacturen, welche selbst weben lassen, befinden sich noch einige Kattundruckereyen, welche nur drucken. Diese und der Manufactürers Druckereyen, sind in nachstehender Tabelle aufgeführt:

The image is a highly degraded, pixelated black and white scan of a document. It features several lines of text, but the characters are completely illegible due to the low resolution. The layout includes a header section at the top, followed by multiple lines of body text, and a footer at the bottom. There are some dark, irregular shapes on the left side, which could be a binding or a shadow from the scanning process.

Ausser den oben benannten Kattun-Manufacturen, welche selbst ihre Kattune weben lassen, wird noch eine große Menge Kattune und andere baumwollene Zeuge von böhmischen Colonisten, in der Wilhelmsstraße, und von sächsischen Colonisten, vor dem hallischen Thore, gefertigt. Die 21 böhmische Manufacturisten hatten, im J. 1784, 243 Stühle im Gange, welche 5125 Stück für 114830 Rthlr. gefertigt haben; und im J. 1785, 248 Stühle im Gange, welche 5560 Stück für 116180 Rthlr. gefertigt haben.

Die sächsischen, hatten im J. 1784, 149 Stühle im Gange, welche 3745 Stück für 81504 Rthlr. gefertigt haben; und im J. 1785, 176 Stühle im Gange, welche 4166 Stück für 92345 Rthlr. gefertigt haben.

Im 13 St. der Neuen Miscellaneen, histor. polit. moral. Inhalts, 8pz. 1781, 8. findet sich, unter der Rubrik: neueste Veränderungen in den preussischen Staaten, unter andern Unrichtigkeiten, auch folgende auffallende, S. 124: „Der König hebt die Kattunfabriken auf, die „mit großen Summen vom hochsel. Könige, Friedrich „Wilhelm, eingerichtet worden, um den Leinwand- „Handel zu befördern“. Bis jetzt (Apr. 1786) ist noch keine königl. Verordnung zu Aufhebung der Kattun-Manufacturen erschienen, und möchte auch wohl schwerlich geschehen. Denn, wenn auch einige Deputierte der schlesischen Leinwand-Manufacturen wirklich bey dem Könige einen solchen Vorschlag eingereicht haben, so hat es ihnen doch nicht geglückt, ihren Endzweck zu erreichen. Die berlinischen Kattun-Manufacturen haben mächtige Unterstützung. Ausser den ehemahls angewandten königlichen Geldern haben viele Große in diesen, so wie in andern Manufacturen und Fabriken, starke Capitalien. Diese, und noch andere Ursachen halten das Gegengewicht. Doch, wenn auch das nicht wäre, so ist es noch nicht ausgemacht, daß die Aufhebung der Kattun-Manufacturen, wodurch eine so große Anzahl Weber und Weberinnen, so viele Drucker, Schilbermädchen, und viele tausend Spinner, von allerley Alter und

und Stand, plötzlich außer Arbeit und in Elend gesetzt würden, nothwendig und für den Stat nützlich gewesen wäre, weil der schlesische Leinwandhandel durch den damaligen Krieg litt. Diese Operation wäre unstreitig dem Stat sehr nachtheilig gewesen. Indessen hat der König, zu Unterstützung des Leinwandhandels 150,000 Rthlr. gegeben, um diesen Handel stärker und unmittelbar zu betreiben, da der damalige Gang desselben über Hamburg, und mit holländischen Schiffen, sehr gehemmt war.

Histor. Portefeuille, v. J. 1782, S. 135, f.

Die Meinung, daß die Kattun-Manufacturen den Wollen- und Leinen-Manufacturen schädlich seyn, werde ich weiter unten näher beleuchten.

In Breslau, beschäftigt die Zik- und Kattun-Manufactur 120 bis 150 Personen; sie hat alle Requisite, um bis zur Vollkommenheit empor wachsen zu können. Mit ihr ist die englische Blaudruckerei verbunden, in welcher die schweizer und andere leinene und baumwollene Tücher mit glücklichem Erfolge nachgemacht werden.

In Bautzen, der Hauptstadt des Markgrafthums Ober-Lausitz, und der ersten unter den Sechsstädten, legte der dortige Bürgermeister, Hr. Hering eine Kattun-Manufactur, mehr aus Patriotismus, als aus Gewinnsucht, an; seine Umstände machten die letzte Absicht überflüssig, und wenn der beste Erfolg seine Unternehmungen begleitete, so muß man es den guten Anstalten, welche damit verbunden sind, zuschreiben. In der That verdienen die dortigen Kattune, wegen ihrer Beschaffenheit, wegen der guten Auswahl der Muster, und wegen Dauerhaftigkeit der Farben, den Beifall ganz, mit dem das Publicum dieselben ausländischen und andern ähnlichen Waren-Gattungen vorzieht.

Sinapius Fragmente aus dem Gebiete des Handlungswesens, Alt. 1780, 8. S. 802.

und solche ausser Landes schaffen sollen. Sollten auch Kaufleute oder Juden, auch *Entreprenneurs* einländisch, er Kattun, und Zige, Druckereyen sich gelüsten lassen, dergleichen verbothene gefärbte und weiße Kattune und Zige, baumwollene Hals, und Schnupstücher in das Land zu bringen und zu *debitiren*, oder die weißen hier zu drucken, so sollen die damit handelnde nicht nur mit der oberwehnten Strafe beleet, sondern sie auch des weiteren Handels, und wann es ein Jude ist, er seines Schutz, *Privilegii* verlustig erkannt, dem *Fabricanten* aber die Fortsetzung der *Fabrique* geleet werden.

Und damit übrigens der besorglichen Einschleppung der verbothenen fremden gedruckten Kattune und Zige, wie auch der weißen Kattune zum Drucken, von den benachbarten fremden Messen und Jahrmärkten, sowohl in die Städte als auf das platte Land, hinlänglich vorgebeuet, und solche von Unseren zur Aufsicht bestellten Bedienten, von den einländischen richtig unterschieden werden können und mögen, so ist die Einrichtung verfügt, daß alle dergleichen einländische Waaren, und zwar ein jedes Stück an beyden Enden, nicht nur mit dem *Fabriquen*-Siegel des *Fabricanten*, sondern auch gleich daneben mit dem *Accise*-Siegel jedes Orts richtig gestempelt, und folglich alle diejenige Zige, gedruckte und weiße Kattune, welche von den fremden Messen und Jahrmärkten in Unsere Städte und aufs Land eingeführet werden, und dergestalt nicht *marquirt* sind, schlechterdings angehalten, als ausländische betrachtet, und wieder deren Einbringen, ohne Unterscheid des Standes oder Personen, nach Maßgebung gegenwärtigen geschärften *Edicts*, ohne alle Nachsicht verfahren werden muß.

Wir

Wir befehlen demnach Unseren Krieger, und Domainen, Cammern, Land, und Steuer, Råthen, General, auch Hof, und andern Jistålen, Magistråten, Beamten, Zoll, Accise- und Policey, Bedienten, fürnehmlich auch den Land, und Policey, Ausreitern hiemit so gnådig als ernstlich, über dieses *Edict* mit Nachdruck zu halten, und dahin zu sehen, daß dieser Unserer ernstlichen allergnådigsten Willens, Meinung auf das genaueste nachgelebet werde; Wiedann insonderheit vorgemeldete Krieger, und Domainen, Cammern, die Zölle und Accise- Bedienten, Land, und Policey, Ausreiter, ernstlich zu instruiren haben, auf die Uebertreter, fürnehmlich zu Meß, Zeiten, imgleichen auf die auf dem platten Lande herumstreifende Juden, ein stetes wachsameres Auge zu haben, ihre bey sich führende Waaren fleißig durchzusehen, und falls sie ungestempelte Catune und Zige bey ihnen finden, sie damit an die Accise der nächst gelegenen Städte abzuliefern; auch haben gedachte Krieger, und Domainen, Cammern, Land, und Steuer, Råthe, sothane Unter, Bediente ihrer geleisteten Eydespflicht fleißig zu erinnern, und sie zu warnen, daß, wofern jemand von ihnen sich gelüsten lassen sollte, bey Einbringung dergleichen verbotenen Catune und Zige zu *conniviren*, oder wohl gar dazu die Hand zu biethen, derselbe sofort *cassiret*, auch, the fundenen Umständen nach, noch überdem mit Strafe der Festungs, Arbeit belegen werden, dagegen aber dieselbige bey fleißiger Aufsicht und entdeckten Defraudationen, der Hälfte der einkommenden Geldstrafen sich gleichfalls zu erfreuen haben sollen.

Urkundlich unter Unserer höchsteigehändigen Unterschrift und beygedruckten Königlichen Insiegel.
So geschehen und gegeben zu Berlin, den 13 October 1752.

Friederich.

(L.S.)

M. D. v. Biereck. F. W. v. Happe. A. F. v. Boden.
A. L. v. Blumenthal. H. C. v. Ratt. G. D. v. Arnim.

In

In Berlin legte Paul Demissy die erste Baumwollen-Spinneren an, wozu er die Spillen aus der Schweiz kommen ließ. Darauf fing Joh. Peter du Plantier zuerst an, ostindische Kattune zu drucken. Als aber darauf einige sächsische und böhmische Colonisten anfangen, Kattune zu weben, wurde das Drucken fremder Zeuge untersaget. Aus dieser Ursache verkaufte du Plantier seine Druckeren an Hrn. Jo. Casp. Dohnigke, welcher auch selbst, an der Kupfers Grabenbrücke hinter dem neuen Packhose, eine Manufactur anlegte. Nach Dessen Tode setzte die Frau Wittwe, die jetzige Ehegattinn meines würdigen Freundes und Verlegers, Hrn. Pauli, eine wahre Zierde ihres Geschlechtes, diese Manufactur einige Jahre lang fort. Ueberdem haben noch die Herren David Simon, an der Friedrichs-Brücke, Stephan du Titre, in der Poststraße, und Joh. Ge. Sieburg, im Quarré am brandenburger Thore, eine Manufactur angelegt. Jünger sind die Manufacturen des Juden Isaac Benjamin Wulff, in der neuen Friedrichs-Straße, neben der Garnisonsschule; des Kaufmannes Jüterbock, in der stralauer Vorstadt; des Kaufmannes Becker, am schlesischen Thore; des Kaufmannes Erme-ler, in Neu-Coln am Wasser; Bartsch und Comp. in der Wilhelmsstraße &c. Alle diese Manufacturiers lassen nicht allein selbst den Kattun und Zik weben, sondern auch drucken. Der jetzige Zustand dieser Manufacturen, ist aus folgender Tabelle zu ersehen, dergleichen, wie von allen Manufacturen und Fabriken, bey jedem Jahres-Schlusse angefertigt werden.

Year		1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099
1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099		

künftigen Manufacturiers in Berlin,

1785 (*).

Datum der Concession oder des Privilegii.	Ob er ein Haus, oder Gnaden, Ge- schenf, oder Vorichuß, aus welcher Casse, und auf wie lange, erhalten.	In der Manufact. find prater propter jährli.					An Zubaten und Materia- lien gebrauch.
		Fabricirer.		Debitirer.		An Zubaten und Materia- lien gebrauch.	
		Stücke	Werth. Nthlr.	Im Land.	Werth. Nthlr.		
d. 20 Septemb. 1782	— —	2050	11275	8300	1200	2200	
— —	— —	7000	54000	28000	26000	20500	
1765	— —	5000	26500	20500	6000	6000	
— —	— —	760	7600	7600	— —	4200	
— —	— —	25	500	500	— —	300	
— —	— —	6120	56000	41000	15000	16000	
Apr. 1779	10000 Nthlr. aus der Hof- Staats- Casse.	2500	57000	32000	22000	10000	
— —	— —	2000	16000	15000	1000	6000	
— —	— —	2500	22500	15000	7500	11000	
— —	— —	200	2000	2000	— —	950	
1763	— —	5200	52000	36000	16000	21000	
d. 22 Oct. 1747	renov. 1764	5700	45000	40000	5000	11000	
— —	— —	600	7200	5000	2200	3600	
— —	— —	6200	74400	67000	7400	18000	
— —	— —	44495	417175	305300	107100	122950	
— —	— —	44700	369140	291200	71200	123900	

R 2

Ruffe

Ausser diesen Manufacturen, welche selbst weben lassen, befinden sich noch einige Kattundruckereyen, welche nur drucken. Diese und der Manufactürers Druckereyen, sind in nachstehender Tabelle aufgeführt:

Ausser den oben benannten Kattun-Manufactur-
ren, welche selbst ihre Kattune weben lassen, wird
noch eine große Menge Kattune und andere baumwoll-
lene Zeuge von böhmischen Colonisten, in der Wil-
helmsstraße, und von sächsischen Colonisten, vor dem
ballischen Thore, gefertigt. Die 21 böhmische
Manufacturisten hatten, im J. 1784, 243 Stühle
im Gange, welche 5125 Stück für 114830 Rthlr.
verfertigt haben; und im J. 1785, 248 Stühle im
Gange, welche 5560 Stück für 116180 Rthlr. ver-
fertigt haben.

Die sächsischen, hatten im J. 1784, 149 Stühle
im Gange, welche 3745 Stück für 81504 Rthlr.
verfertigt haben; und im J. 1785, 176 Stühle im
Gange, welche 4166 Stück für 92345 Rthlr. verfer-
tigt haben.

Im 13 St. der Neuen Miscellaneen, histor. polit.
moral. Inhalts, Epj. 1781, 8. findet sich, unter der Ru-
brik: neueste Veränderungen in den preussischen Staa-
ten, unter andern Unrichtigkeiten, auch folgende auffallende,
S. 124: „Der König hebt die Kattunfabriken auf, die
„mit großen Summen vom hochsel. Könige, Friedrich
„Wilhelm, eingerichtet worden, um den Leinwand-
„Handel zu befördern“. Bis jetzt (Apr. 1786) ist noch
keine königl. Verordnung zu Aufhebung der Kattun-Man-
ufacturen erschienen, und möchte auch wohl schwerlich ge-
schehen. Denn, wenn auch einige Deputierte der schlesischen
Leinwand-Manufacturen wirklich bey dem Könige einen
solchen Vorschlag eingereicht haben, so hat es ihnen doch
nicht geglückt, ihren Endzweck zu erreichen. Die berlin-
ischen Kattun-Manufacturen haben mächtige Unterstützung.
Ausser den ehemahls angewandten königlichen Gelbern ha-
ben viele Große in diesen, so wie in andern Manufacturen
und Fabriken, starke Capitalien. Diese, und noch andere
Ursachen halten das Gegengewicht. Doch, wenn auch das
nicht wäre, so ist es noch nicht ausgemacht, daß die Auf-
hebung der Kattun-Manufacturen, wodurch eine so große
Anzahl Weber und Weberinnen, so viele Drucker, Schil-
dermädchen, und viele tausend Spinner, von allerley Alter
und

und Stand, plötzlich außer Arbeit und in Elend gesetzt würden, nochwendig und für den Stat nützlich gewesen wäre, weil der schlesische Leinwandhandel durch den damaligen Krieg litt. Diese Operation wäre unstreitig dem Statskörper nachtheilig gewesen. Indessen hat der König, zu Unterstützung des Leinwandhandels 150,000 Rthlr. gegeben, um diesen Handel stärker und unmittelbar zu betreiben, da der damalige Gang desselben über Hamburg, und mit holländischen Schiffen, sehr gehemmt war.

Histor. Portefeuille, v. J. 1782, S. 135, f.

Die Meinung, daß die Kattun-Manufacturen den Wollen- und Leinen-Manufacturen schädlich seyn, werde ich weiter unten näher beleuchten.

In Breslau, beschäftigt die Zik- und Kattun-Manufactur 120 bis 150 Personen; sie hat alle Requisite, um bis zur Vollkommenheit empor wachsen zu können. Mit ihr ist die englische Blaudruckerei verbunden, in welcher die schweizer und andere leinene und baumwollene Tücher mit glücklichem Erfolge nachgemacht werden.

In Bautzen, der Hauptstadt des Markgrafthums Ober-Lausitz, und der ersten unter den Sechsstädten, legte der dortige Bürgermeister, Hr. Hering eine Kattun-Manufactur, mehr aus Patriotismus, als aus Gewinnsucht, an; seine Umstände machten die letzte Absicht überflüssig, und wenn der beste Erfolg seine Unternehmungen begleitete, so muß man es den guten Anstalten, welche damit verbunden sind, zuschreiben. In der That verdienen die dortigen Kattune, wegen ihrer Beschaffenheit, wegen der guten Auswahl der Muster, und wegen Dauerhaftigkeit der Farben, den Beifall ganz, mit dem das Publicum dieselben ausländischen und andern ähnlichen Waren-Gattungen vorzieht.

Sinapius Fragmente aus dem Gebiete des Handlungswesens, Alt. 1780, 8. S. 802.

Der Kattundruckerey in Saarburg, wurde zu ihrer Beförderung unter d. 22 Nov. 1786, eine königl. Octroy zugestanden, wovon ich weiter unten Nachricht ertheilen werde.

In Franken, finden sich zu Bayreuth, Nürnberg, Erlang, und besonders zu Schwabach, ganz ansehnliche Zits- und Kattun-Manufacturen; zu Fahrenbach und Burgbernheim aber bloße Druckereyen.

In Schweden, sind die Gewebe von Kattun, und vornehmlich vom Halb-Kattun, zwar nun in mehrern Jahren getrieben worden, so, daß diese Gattungen in der Feine und übrigen Güte, mit den ausländischen völlig verglichen werden können. Allein, sowohl wegen des Mangels am Gespinnste zu den Weberen, als auch wegen der weitläufigen Beschickungen, die zu der vollkommenen Bereitung der Kattune erfordert werden, hat man sie noch nicht zu eben dem niedrigen Preise bringen können, wofür sie an auswärtigen Orten verkauft werden.

Was den Handel mit den ostindischen Kattunen betrifft, so ist derselbe, nebst dem Specerey-Handel, der wichtigste, welchen die holländische ostindische Compagnie in diesem Welttheile treibt; wie denn auch überhaupt der Handel mit diesen Kattunen der ansehnlichste ist, welcher in Ost-Indien, entweder von den europäischen Nationen, oder von den Indianern selbst, oder von andern asiatischen Völkern, getrieben wird, und sollte einem das ganze Product von der Zahl der Stücke Kattun, die daselbst verfertiget und verkauft werden, fast unglaublich scheinen, wenn man nur die Schiffsladung davon zusammen bringen sähe, welche die Franzosen, Engländer und Holländer, alle Jahre auf ihren Retour-Schiffen und Flotten von dannen heraus bringen.

Was

Was den Handel mit diesen Kattunen in Frankreich insonderheit betrifft, so ist hiervon Folgendes zu merken. Alle ostindische Kattune, welche man in Frankreich sieht, werden mit der Compagnie Schiffen dahin gebracht, welche sie von Surate, Bengala und Pondichern erhalten, indem es sonst niemanden erlaubt ist, sie durch irgend einen andern Weg kommen zu lassen. Der Verkauf dieser indischen Kattune geschieht gemeinlich in der Stadt Nantes in Bretagne, wo diese Compagnie ihre Magazine hat; und die Zeit dieses Verkaufes wird den Kauf- und Handelsleuten durch Anschläge bekannt gemacht, welche man an den öffentlichen Orten der vornehmsten Handelsstädte im Königreiche aushängen läßt. Sonst wurde auch ehemals in Frankreich mit den gedruckten oder gemahlten Kattunen ein ansehnlicher Handel getrieben, und eine große Menge davon verbraucht, und zwar sowohl von denen, welche durch die ostindische Compagnie dahin gebracht, als auch von denen, die aus Holland, aus England, und von Genf als contrabandes Gut heimlich eingeschleppt wurden, weil der Handel mit diesen Sorten von Kattunen, und der Gebrauch derselben, zu desto besserem Aufnehmen der in dem Königreiche angelegten seidenen und wollenen Zeug-Manufacturen durchaus verboten worden war. Die Hartnäckigkeit und der Eigensinn der Kaufleute, diese Kattune zu debitiren, und der Privatpersonen ihrer, sie zu kaufen und zu gebrauchen, waren beständig so groß, und sind es noch, daß beynähe 40 Jahre Zeit, und über 35 Arrêts nicht vermögend waren, so wenig jenen als diesen, die Begierde zu diesem Schleichhandel zu benehmen; ob man sich gleich, außer der Confiscierung der Waren und einer Geldstrafe von 1000 Thlr. gegen die, welche sie kaufen und verkaufen, endlich gar genöthigt sah, durch ein Edict v. 15 Dec. 1717, Leibesstrafen, und unter

R 5

andern

andern eine immerwährende Verurtheilung zu den Galeren, und noch größere, wenn der Fall sich ergänete, gegen diejenigen beizufügen, welche dergleichen Kattune in das Königreich einschleppen würden.

Endlich ist noch zu bemerken, daß vornehmlich die Bucharen und Kalmücken sehr viel mit Kattunen oder baumwollenen Zeugen nach Sibirien handeln.

Bey den Kalmücken und Bucharen, in der Urga, ist eben die Gewohnheit, wie zu Kiachta bey den Chinesern, daß, in Ermangelung des gemünzten Geldes, eine gewisse Ware zu Bestimmung der Preise für die übrigen Waren angenommen wird. Diese Ware heißt russisch Senden, bucharisch Kengen, kalmückisch Schar, und ist ein bucharischer baumwollener Zeug, welcher entweder grün, roth, gelb, oder blau, gefärbt ist. Indem es aber zweyerley Arten von Senden gibt, nämlich die kleinere, und die größere: so ist es in der kalmückischen Urga die erstere, welche zum Grunde des Handels liegt. Also erhellet der Preis einer Ware dadurch, wenn man weiß, gegen wie viel Stücke von der kleinern Art Senden dieselbe im Werthe geschätzt wird. Ein Stück wird auf Bucharisch Mata genannt. Ob gleich dieses Wort in der bucharischen Sprache auch von andern Zeugen gebräuchlich ist, so pflegt man doch, wenn gesagt wird: eine Ware kostet so viel Mat, keine andere, als die kleineren Senden, darunter zu verstehen. Nach russischem Gelde wird 1 Mata auf 10 Kopelen gerechnet, in Sibirien aber steigt sie in den nächsten Handelsstädten, der Fracht wegen, auf 20 bis 20 Kopelen.

Der Unterschied zwischen der kleinern und größern Art von Senden besteht darin, daß jene nur $\frac{3}{4}$ Arschin breit, und 8 bis 9 Arschin lang ist; diese aber 1 Arschin in der Breite, und 10 bis 12 in der Länge enthält.

hält. Ueberdem ist letztere auch feiner. Die kleinere Senden wird wenig ausgeführt, weil sie in Sibirien nicht sonderlich abgängig ist; wenn sie aber zum Verkaufe kommt, kostet das Stück an 15 bis 25 Kopelen. Dagegen ist die größere Senden eine der gewöhnlichsten Waren; und wie sie in der Urga 2 Mat gilt, so wird sie auch zu Tobolsk und Tomsk für 40 bis 50 Kop. verkauft.

Cham, eine andere Gattung baumwollenen Zeuges, wird in bucharischer und kalmückischer Sprache mit eben demselben Nahmen benennet, und ist, wie die Senden, von verschiedener Art und Größe. Die schlechtesten sind von $8\frac{1}{2}$ bis $9\frac{1}{4}$ Arschin. Einige aber sind feiner, als andere, und daher ist der Unterschied des Preises in der Urga von 3 bis 5 Mat. Die von 5 Mat werden nur in der bucharischen Stadt Kaschkar verfertiget. Der Preis zu Tomsk ist von 40 bis 60, zu Tobolsk von 50 bis 70 Kopelen. Sie sind entweder schwarz, blau, grün, oder rosenroth.

Die auf Bucharisch so genannten Orda-Cham, sind größer und feiner, als die vorigen. Man hat sie von 12 bis 13, auch von 15 bis 16 Arschin, und nur von 3 Farben, nämlich grün, roth, und gelb. Die grünen sind niemahls länger als 13 A., die rothen und gelben aber enthalten insgemein 15 bis 16 A. Letztere werden den Geistlichen, als welche nur rothe oder gelbe Kleider tragen, zur Besoldung gereicht, und in Ansehung derselben länger, als die übrigen, gemacht. In der Urga kosten sie 8 bis 10 Mat; zu Tomsk 90 Kop. bis 1 Rubel 20 Kop.; zu Tobolsk in obiger Proportion etwas mehr, weil alle kalmückische und bucharische Waren daselbst etwas theurer, als zu Tomsk, sind. Der Tribut wird aus den meisten bucharischen Städten dem kalmückischen Beherrscher größten Theils mit dieser Art Cham bezahlt.

Tschaldar, ist ein baumwollener Zeug, welcher nicht gefärbet wird, sondern weiß bleibt, aber wohl gewaschen und geglättet ist. Davon sind dreierley Arten. Die erste und schlechteste, welche ohne Zusatz bloß Tschaldar genannt wird, ist 8 Arschin lang, wie die kleinere Senden, und auch mit derselben in einerley Preise. Die zweite Art, buchar. Chama Tschaldar, zu 9 A. lang, ist feiner als die vorige, und kostet 2 bis 3 Mat. Diese wird am meisten nach Sibirien gebracht. Denn da der schlechte Tschaldar eben so viel Fracht kostet, als der bessere, so führt ein jeder lieber diejenige Art, welche am höchsten im Preise ist, und worauf folglich nach Verhältniß am meisten gewonnen werden kann. Schana Tschaldar, als die dritte und beste Art, ist 13 A. lang, und zu 3 bis 4 Mat im Preise. Zu Tomsk werden die ersten für 15 bis 20, die mittlern für 35 bis 40, und die lezten für 45 bis 50 Kopelen verkauft.

Bjäs, auf Buchar. und Kalmück. Bös, ist ein weißer baumwollener Zeug, welcher, wie der Tschaldar, von dreierley Art, und mit demselben von gleicher Länge, nur etwas gröber, dagegen aber nicht geglättet, und, weil er viel gewaschen und geklopset wird, weicher ist. In der Urga pflegt der Preis von allen 3 Arten, wie vom Tschaldar, zu seyn; in Sibirien aber ist er etwas wohlfeiler.

Bucharischer Kattun, auf Buchar. und Kalmück. Basma, kommt in der Güte des Zeuges, so wie auch, was die verschiedenen Arten und deren Benahmen betrifft, mit dem Tschaldar überein, mit welchem er auch in einerley Preise steht. Der Unterschied besteht bloß darin, daß er gedruckt ist, die Blumen und deren Farbe aber sind schlecht. Man hat eine Art von diesem Kattune, welcher zu Taschkent in der großen Bucharen verfertigt, und ebenfalls durch die kalmückischen Karavanen nach Sibirien gebracht wird. Derselbe

selbe ist etwas schmähler, aber feiner von Gewebe, als derjenige, welcher aus der kleinen Bucharen kommt. Der Preis ist einerley mit dem vorigen.

Vorhänge von Kattun, buchar. Bogdschemal, von der Größe, wie der gemeine Mann in Rußland vor den Betten gebraucht, sind mit eigenem Blumenwerke und einem Rande bedruckt, und in Sibirien sehr beliebt. Es gibt zweyerley Arten; von Jerken aus der kleinen, und von Taschkent aus der großen Bucharen. Jene sind größer, diese feiner. Der Preis, sowohl in der Urqa, als in Sibirien, kommt mit dem von der zweiten Art Tschalbar überein.

Gürtel, buchar. Lüngi, von Baumwolle, mehrentheils roth und blau gestreift, auch geschachtet, sind von zweyerley Länge. Die einen, von 2 bis $2\frac{1}{4}$ Arschin, gehen im Werthe für 1 Mat; andere, von 3 auch $3\frac{1}{2}$ A., für 2 Mat. Zu Tomsk werden jene für 15, diese für 25 Kopelen verkauft. Man hat auch einfarbige grüne von der kleinern Art.

Alle obige Zeuge führen in Sibirien die gemeinschaftliche Benennung der jerkenischen Waren, nach dem Nahmen der Stadt Jerken, welche die Hauptstadt in der kleinen Bucharen ist, indem dieses Land die meisten baumwollenen Zeuge liefert. Sie sind zwar grob, und dienen zu einem Beweise, daß die bucharischen Manufacturen noch nicht zu derjenigen Vollkommenheit gelanget seyn, welche in China, Indien, Persien &c. bemerkt wird. Dem ungeachtet aber sind die Zeuge für den gemeinen Mann von gutem Gebrauche, und desto beliebter, weil sie stark, und dabey wohlfeil, sind. Sie werden durch ganz Sibirien nach allen Städten, ja auch nach Kamtschatka, verführt. Wenn Rußland daran gelegen wäre, daß die Zeuge besser würden, so wäre es ein leichtes, durch einige Anweisung dazu beförderlich zu seyn, und man möchte durch dergleichen Antrag bey dem

dem kalmückischen Beherrscher für den russischen Handel viel gutes stiften können. Das meiste scheint auf die Unvorsichtigkeit in Abnehmung der Baumwolle bey dem Bucharen anzukommen, weil diese bey ihnen sehr unrein ist; sie wird daher auch sehr wenig nach Sibirien gebracht, wo die chinesische Baumwolle, weil sie weit reiner ist, in höherm Ansehen steht. Wenn sie nach Tomsck oder Tomsck kommt, pflegt das Pfund für 2 Kop. verkauft zu werden.

Müllers Samml. russischer Geschichte, 3 B. St. Petersburg.
1758, 2. S. 599, 188.

Ueberhaupt ist der Kattun eine in der ganzen Welt sehr gebräuchliche Ware zu Schlafröcken, Mützen, Betten, und andern Dingen, und es wird derselbe der gedruckten Leinwand vorgezogen. Denn der Kattun ist weit sauberer, und läset sich auch besser tragen, da hingegen die Leinwand bald glatt wird, und im Waschen die Farbe verliert. Die Kattune sind aber fast nirgends so beliebt, als in Deutschland, zumahl da der gemeine Mann sich insonderheit die buntfarbige Tracht wohl gefallen läset. Daher im Brandenburgischen, als der Kattun verbotnen war, eben die Flanell- und Leinwand-Druckeren, wie auch die streifige Leinwand, sehr in Aufnehmen kamen.

Wenn der Nahrungsstand eines Landes in Flor kommen, und das Geld in demselben erhalten werden soll, so muß zwar die Landes-Polizy es dahin zu bringen suchen, daß alle und jede Materialien und Waren, so viel es sich nur nach der natürlichen Verschaffenheit des Landes und des Himmelsstriches thun läset, im Lande selbst gewonnen werden; unterdessen folgt aus eben diesen Grundsätzen, daß diejenigen Waren die meiste Aufmerksamkeit verdienen, die am stärksten im Lande consumiret werden. Je mehr eine
Ware

Ware im Lande Abgang findet, je mehr Geld geht dafür außer Landes, und je wichtiger ist es für den Nahrungsstand, wenn die Veranstaltung getroffen werden kann, daß eine solche Ware selbst im Lande gearbeitet wird. Nun kann man den Kattun und Zits ganz sicher unter diejenigen Waren rechnen, von welchen am meisten in einem Lande consumirt wird. Der Kattun und Zits wird nicht nur zu Kleidungen, sondern auch zu vielen andern Bequemlichkeiten des Lebens, und zu Zierrathen in Ausmeublung der Häuser, stark gebraucht. Weder der vornehme und reiche, noch der mittlere, noch der niedere Theil der Einwohner, kann diese Ware entbehren, oder ist wenigstens nun ein Mahl gewohnt, sich derselben zu bedienen. Man wird schwerlich eine Bauersfrau, ein Bauer-Mädchen, oder eine Dienstmagd antreffen, die nicht etwas von Kattun an ihrem Leibe tragen sollte. Es werden daher in ein jedes nur mittelmäßiges Land, welches diese Manufacturen nicht hat, viele tausend Stück jährlich eingeführt; und die Summe, die mithin dafür jährlich außer Landes geht, und dem Reichthume des States entzogen wird, ist gewiß sehr beträchtlich.

Nun kann man zwar diesen Ausfluß des Geldes sehr leicht verhindern, wenn man die Einfuhr und den Gebrauch der fremden Kattune und Zitze gänzlich verbiethet, wie in den preussischen Staten schon vor etliche 70 Jahren (*), da man in denselben noch an keine solche Manufacturen dachte, geschehen ist; und es ist auch allerdings den vernünftigen Polizen- und Commercien-Grundsätzen gemäß, den Gebrauch einer fremden Ware, die so viel Geld außer Landes zieht, entweder ganz und gar zu verwehren, oder doch

durch

(*) Siehe die desfalls ergangenen, und oben, S. 137, angeführten Verordnungen.

dem kalmückischen Beherrscher für den russischen Handel viel gutes stiften können. Das meiste scheint auf die Unvorsichtigkeit in Abnehmung der Baumwolle bey dem Bucharen anzukommen, weil diese bey ihnen sehr unrein ist; sie wird daher auch sehr wenig nach Sibirien gebracht, wo die chinesische Baumwolle, weil sie weit reiner ist, in höherm Ansehen steht. Wenn sie nach T.olsk oder Tomsk kommt, pflegt das Pfund für 2 Kop. verkauft zu werden.

Müllers Samml. russischer Geschichte, 3 B. St. Petersburg. 1758, 8. S. 599, 198.

Ueberhaupt ist der Kattun eine in der ganzen Welt sehr gebräuchliche Ware zu Schlafdecken, Kissen, Betten, und andern Dingen, und es wird derselbe der gedruckten Leinwand vorgezogen. Denn der Kattun ist weit sauberer, und läßt sich auch besser tragen, da hingegen die Leinwand bald glatt wird, und im Waschen die Farbe verliert. Die Kattune sind aber fast nirgends so beliebt, als in Deutschland, zumahl da der gemeine Mann sich insonderheit die buntfarbige Tracht wohl gefallen läßt. Daher im Brandenburgischen, als der Kattun verbotnen war, eben die Flanell- und Leinwand-Druckeren, wie auch die streifige Leinwand, sehr in Aufnehmen kamen.

Wenn der Nahrungsstand eines Landes in Flor kommen, und das Geld in demselben erhalten werden soll, so muß zwar die Landes-Polizy es dahin zu bringen suchen, daß alle und jede Materialien und Waren, so viel es sich nur nach der natürlichen Beschaffenheit des Landes und des Himmelsstriches thun läßt, im Lande selbst gewonnen werden; unterdessen folgt aus eben diesen Grundsätzen, daß diejenigen Waren die meiste Aufmerksamkeit verdienen, die am stärksten im Lande consumiret werden. Je mehr eine
Ware

Ware im Lande Abgang findet, je mehr Geld geht dafür außer Landes, und je wichtiger ist es für den Nahrungsstand, wenn die Veranstellung getroffen werden kann, daß eine solche Ware selbst im Lande gearbeitet wird. Nun kann man den Kattun und Zits ganz sicher unter diejenigen Waren rechnen, von welchen am meisten in einem Lande consumirt wird. Der Kattun und Zits wird nicht nur zu Kleidungen, sondern auch zu vielen andern Bequemlichkeiten des Lebens, und zu Zierrathen in Ausmeublung der Häuser, stark gebraucht. Weder der vornehme und reiche, noch der mittlere, noch der niedere Theil der Einwohner, kann diese Ware entbehren, oder ist wenigstens nun ein Mahl gewohnt, sich derselben zu bedienen. Man wird schwerlich eine Bauersfrau, ein Bauer-Mädchen, oder eine Dienstmagd antreffen, die nicht etwas von Kattun an ihrem Leibe tragen sollte. Es werden daher in ein jedes nur mittelmäßiges Land, welches diese Manufacturen nicht hat, viele tausend Stück jährlich eingeführt; und die Summe, die mithin dafür jährlich außer Landes geht, und dem Reichtume des States entzogen wird, ist gewiß sehr beträchtlich.

Nun kann man zwar diesen Ausfluß des Geldes sehr leicht verhindern, wenn man die Einfuhr und den Gebrauch der fremden Kattune und Zitze gänzlich verbiethet, wie in den preussischen Staten schon vor etliche 70 Jahren (*), da man in denselben noch an keine solche Manufacturen dachte, geschehen ist; und es ist auch allerdings den vernünftigen Polizen- und Commerzien-Grundsätzen gemäß, den Gebrauch einer fremden Ware, die so viel Geld außer Landes zieht, entweder ganz und gar zu verwehren, oder doch

durch

(*) Siehe die desfalls ergangenen, und oben, S. 137, angeführten Verordnungen.

durch hohe Zölle, Accise und Licenten, oder auf andere Art, so viel nur immer möglich ist, einzuschränken; zumahl wenn eine andere inländische Ware die Stelle einer solchen fremden, wie z. B. die gedruckte oder gestreifte Leinwand die Stelle des Kattunes und Zittses, vertreten kann. Indessen ist doch nicht zu läugnen, daß der Gebrauch des Kattunes viele Bequemlichkeit hat. Er ist weit leichter, als eine gedruckte Leinwand von eben der Feine. Man hat es auch noch an den wenigsten Orten so weit gebracht, daß man die Farben auf der Leinwand dauerhaft druckt; und doch fällt die gedruckte Leinwand selten so gut in das Auge, als der Kattun. Diese Vorzüge bewegen die Untertanen allemahl, daß sie ein Verlangen nach dem Kattun bezeigen; und wenn über das Verboth, den Kattun nicht zu gebrauchen, nicht mit äußerster Strenge gehalten wird, so wird es wenig beobachtet werden; wenigstens wird der Kattun sich bald wieder einschleichen. Eine große Strenge aber ist dem Lande auf verschiedene Weise nachtheilig. Man wohnt nicht gern in einem Lande, wo solche Strenge ausgeübet wird; zumahl in Dingen, welche die meisten Untertanen, die das allgemeine Wohl des States nicht in Betrachtung ziehen, für unschuldig, oder wenigstens für gleichgültig halten.

Der Endzweck, das Geld im Lande zu behalten, wird auch nicht völlig erreicht, wenn der Gebrauch des Kattunes gänzlich verbothen wird. Die gedruckte und gestreifte Leinwand, welche dessen Stelle vertreten kann, wird in den benachbarten Ländern gemeiniglich eben so gut versertigt, als sie in dem State veranstalet werden kann; und der Handel in solchen Dingen, die nicht allemahl durch die Hand der Kaufleute gehen, kann zwischen benachbarten Staten nicht so sehr gesperrt werden, daß nicht vieles Geld dafür außer Landes gehen sollte.

Es ist demnach kein Zweifel, daß es weit vortheilhafter für ein Land ist, wenn daselbst darin Kattun- und Zits-Manufacturen zu Stande gebracht werden können. Der ausländische Kattun und Zits ist alsdann durch die Aussicht bey den Zoll- und Accise-Ämtern leicht abzuhalten; und die inländischen können, wie im Preussischen verordnet ist, durch besondere Stempel und Zeichen so kennbar gemacht werden, daß sich die Kaufleute so leicht nicht unterstehen dürfen, ausländische heimlich einzuführen, und für inländische zu verkaufen. Eine wohl eingerichtete Kattun-Manufactur wird auch gar leicht in benachbarten Ländern, die damit noch nicht versehen sind, Platz finden, und mithin dadurch Geld in das Land gezogen werden. Noch wichtiger aber ist der Zusatz, den dadurch der Nahrungsstand im Lande erhält. Die Nahrung wird dadurch auf ein Mahl ansehnlich verbessert, indem bey einer solchen Manufaktur, wie ich unter andern, oben von der bey Schweschat in Wien erwähnt habe, viele tausend Menschen Nahrung und Unterhalt finden. Wie sehr dadurch das Aufnehmen der Unterthanen befördert werde, hat sich auch in demjenigen Striche Landes von Nieder-Oestreich, der für gedachte Manufaktur spinnet, augenscheinlich gezeigt. Die Landleute, die nicht allein im Sommer bey dem Ackerbau und der Viehzucht ihren Erwerb haben, sondern auch im Winter durch das Spinnen ihren Verdienst finden, sind seit der Zeit viel wohlhabender geworden.

v. Justi Abh. von der Nutzbarkeit der Kattun-Fabriken vor ein Land, ff. im 51 St. der Götting. Policeyamtsnachr. v. J. 1756; in Dessen öcon. Schriften, 2 B. Berl. und L. 1760, nr. 8. S. 110, fgg. und im 1 St. des 2 B. der phys. ökon. Auszüge 2c. Sturg. 1759, 8. S. 65, fgg.

Ungeachtet des großen Nutzens, welchen die Kattun- und Zits-Manufacturen einem State leisten, glaubt man doch in Frankreich, daß, wenn

Oef. Enc. XXXVI Th. L gar

gar kein Kattun getragen würde, die Wollen-, Leinen- und Seiden-Manufacturen desto mehr Abgang finden, folglich die Unterthanen bey diesen letztern Manufacturen desto mehr Arbeit, Beschäftigung und Nahrung erlangen würden, und mithin die Bevölkerung durch die Vergrößerung der Wollen-, Leinen- und Seiden-Manufacturen eben den Vortheil und Zuwachs erhalten würde, den man sich durch die Einführung der Kattun-Manufacturen versprechen kann. Man hat diese Gründe seit fast 100 Jahren in Frankreich als einen so überzeugenden Beweis wieder die Kattun-Manufacturen angesehen, daß man niemahls auf die Einführung dieser Manufacturen bedacht gewesen ist, sondern die Druckereyen des indianischen Kattunes eben so strenge, als die Einführung der weißen und bunten ausländischen Kattune, verbotben hat.

Hr. v. Justi hat diese Gründe bereits widerleget, und gezeigt, daß das gänzliche Verboth des Kattunes zwar in etwas wirkt, daß mehr von den andern Manufacturen verbraucht wird, dieser stärkere Verbrauch aber nicht so groß seyn könne, daß er allen Absatz der Kattun-Manufacturen ersetzen würde. Der Kattun hätte vor den Wollen- und Leinen-Manufacturen, in Ansehung der Leichtigkeit und Bequemlichkeit, wesentliche Vorzüge; und wenn man auch auf die Mode keine Rücksicht nehmen wollte, so würden doch die wollenen und leinenen Zeuge nicht zu allen Endzwecken mit derjenigen Bequemlichkeit angewendet werden können, wozu der Zits und Kattun dienlich ist. Wenn also der Kattun verbotben ist, so würde deshalb die Arbeit in den Wollen- und Leinen-Manufacturen nicht so sehr verstärket werden, daß eben so viel

(*) In seiner Abh. von den Manufacturen und Fabriken, 1 Th. Berlin, 1780, gr. 8. S. 133, 199.

(The following text is extremely blurry and illegible due to low resolution. It appears to be a list or index of items.)

Ueber den Schaden, welchen Deutschland von der ausgebreiteten Mode, baumwollene und seidene Zeuge zu tragen, und von Anlegung und Vervielfältigung der Kattun- und Seiden-Fabriken hat, s. J. G. Aug. Schlettwein's neues Archiv u. 1 B. Epj. 1785, gr. 8. S. 202 — 206.

Will man nun, welches allemahl vortheilhafter seyn wird, als jenes Verboth, Kattun- und Zits-Manufacturen selbst im Lande anlegen: so werden zu ihrer Einführung und Gründung folgende Maßregeln und Anstalten zu erwählen seyn.

1. Da das Haupt-Material zu diesen Manufacturen die Baumwolle ist, man aber solche im Handel haben kann: so findet sich in diesem Stücke nicht die geringste Schwierigkeit. Es ist dieselbe in so großer Menge zu haben, daß es eher an Absatz, als an Baumwolle, gefehlt hat. Da auch dieses Material wenig kostbar ist, so ist der Ausfluß des Geldes, welcher dafür außer Landes geht, von weniger Erheblichkeit; und man hat um so weniger Ursache, die Einführung der Baumwollen-Manufacturen zu unterlassen. Der Werth der Arbeit in der Baumwolle übersteigt den Preis des Materiales um 4, ja, in vielen Manufacturen um 10 und 50 Mal; und man kann mithin dadurch eine Menge Unterthanen auf eine nützliche Art beschäftigen. Nur wird es allemahl zur Beförderung dieser Manufacturen gereichen, wenn man, so viel möglich ist, die Baumwolle von der besten Sorte aus der ersten Hand zu bekommen sucht. Dieses wird den Kattunen und Zitsen einen wohlfeilern Preis verschaffen, zumahl wenn man zugleich alle Zoll- und Accise- und andere Abgaben bey dem Eingange der Wolle aufhebt.

Nach Hrn. v. Justi Meinung, in seiner Abh. von den Manufact. und Fabriken, S. 119, f. „dürfen wir vielleicht auch noch nicht alle Hoffnung aufgeben, daß wir
„ nicht



manche fehl schlagen, so fallen doch zuweilen einige, wieder der meisten Erwartung, gut aus; und was für ein Vortheil für uns, wenn wir auch nur erst nach hundert vergeblichen Versuchen, ein so nützliches neues Product, als z. B. Taback und Tartuffeln sind, erhalten sollten! Inzwischen zweifle ich sehr, daß des Verf. Vorschlag wegen der Baumwolle glücken werde. Noch zur Zeit hat man die Pflanze nicht anders zur Reife bringen können, als wenn man sie eine Zeit lang im Treibhause erhalten hat, und dies würde im Großen zu kostbar werden; wenn nicht etwa solche Anstalten, als man beim Tabacke braucht, hinlänglich fern sollten, worüber mir keine Erfahrungen bekannt sind. Daß Baumwolle in Ungarn gut geräth, ist gewiß. Um Drensburg in Sibirien, wo die Polhöhe 51 Gr. 46 Min. ist, hat die Krone Versuche im Großen anstellen lassen; aber, obgleich die Pflanzen gut aufgewachsen sind, so haben doch die Samenkapseln mit ihrer Wolle noch nicht zur Reife kommen wollen.“

Mehrerer Arten von Bäumen oder Gewächsen, welche Baumwolle hervor bringen, ist in: IV Th. S. 97, f. Erwähnung geschehen.

2. Die feine Spinneren der Baumwolle, worauf es bey den Kattun- und Zits-Manufacturen hauptsächlich ankommt, ist mehreren Schwierigkeiten unterworfen; doch können auch diese gehoben werden, wenn man sowohl Kindern, als auch erwachsenen Personen, in den Städten und auf dem Lande, in wohl eingerichteten Spinnschulen unentgeltlichen Unterricht in der feinen Baumwollen-Spinneren auf den so genannten Schweizer-Rädern geben lässet, und sie durch Prämien zur Application und Fleiß beständig mehr aufzumuntern sucht. Freulich gehört Geduld hierzu; und man kann nicht eher an die Kattun-Webereyen und Druckeren denken, ehe nicht die feine Spinneren in Gang gekommen ist, man müßte denn weiße indianische Kattune drucken, oder indianisches Garn verweben wollen, welches aber für den Stat nicht vortheilhaft ist, indem es eben die Spinneren und

We:

Weberen sind, wodurch bey diesen Manufacturen die meisten Menschen beschäftigt und ernähret werden, welches für einen jeden großen und mittelmäßigen Stat ein überaus wichtiger Punct ist. Die Spinneren und Weberen sind für Holland, Hamburg, Bremen, und dergleichen Republiken, vielleicht nicht so wichtig; bey ihnen ist es hauptsächlich um den Gewinn und Vorthail zu thun, welcher allerdings durch die bloßen Kattun-Druckereien erleicht wird. Allein, einem jeden großen und mittelmäßigen State muß die Vermehrung der Bevölkerung ein eben so großes und wichtiges Augenmerk seyn, als der Gewinn, den er durch den auswärtigen Handel aus einer Ware zieht; und aus diesem Gesichtspuncte sind die Spinneren und Weberen zehn Mal wichtiger, als die bloßen Druckereien.

Das Baumwollen-Spinnen ist eine Sache, die fast jede Frauensperson ohne allen Unterricht lernt. Das Landvolk gewöhnet sich auch bald dazu, wenn nur anfangs ein gutes Spinnerlohn bezahlt wird, daß die Leute mehr dabey verdienen, als bey ihrem bisherigen Spinnen oder Stricken, als welches nothwendig seyn muß, wenn die Leute zum Spinnen in Menge angereizet werden sollen; und die Regierung muß hier durch ihren Zuschuß die anfangs erforderlichen größern Kosten tragen helfen. Von den in Nieder-Öestreich angelegten zwey Baumwollen-Manufactur-
ren, nämlich der Kattun-Manufactur auf der Schwechat, und der Hals- und Schnupftücher-Manufactur, hat, bereits erwähneter Maßen, jene vielleicht 10000 Leute, die für sie spinnen, indem die Kattun-Manufactur allein mehr als 500 Weber ernährt. Jede Manufactur hat einen Strich von 6 bis 8 Meilen, in welchem die Landleute für sie spinnen. Allein, es hat sehr wenig Mühe gekostet, die Landleute zum Spinnen zu gewöhnen. Nachdem man sie anfangs durch gutes Spinnerlohn dazu aufgemuntert hat, haben sie bald eingesehen, wie vorthailhaft es ihnen sey, wenn sie im Winter, da sie keine Feld-Arbeit haben, bares Geld verdienen können. Alles in diesen Gegenden, so gar Männer und Kinder, befließigt sich auf das Spinnen; und
 L 4 der

der Nutzen davon zeigt sich augenscheinlich, indem die Leute in diesen Gegenden merklich wohlhabender werden. Allenfalls, wenn die Spinneren Schwierigkeit finden sollte, könnte man das Baumwollengarn in den Commerciën haben. Es geht jährlich aus Natolien, aus Indien, aus den antillischen Inseln, eine große Menge Garn nach Europa. Allein, es ist dem Lande allemahl vortheilhafter, die Spinneren einzuführen, weil dadurch so viel Geld im Lande bleibt, und die Unterthanen Nahrung finden. Alles, was nöthig seyn dürfte, ist, daß anfangs, ehe die Leute zu der recht feinen Spinneren gewöhnet werden, die feinsten Garne, und insonderheit das so genannte Unzen = Garn, durch den Kauf = Handel angeschaffet werden.

3. Die Kattun- und Zits = Weberen findet keine Hindernisse. Jeder Leinweber ist dazu geschickt; der Kattun = Weberstuhl hat, wie ich oben gezeigt habe, mit dem Lein = Weberstuhle gleiche Einrichtung, und das Weben geschieht auf gleiche Art. Man darf den Leinweber, gedachter Maßen, bloß in Ansehung des losen Aufbäumens, schwachen Tretens und nachlässigen Schlagens, ingleichen wie er das Reißen des Garnes durch diese Mittel verhüten kann, weil die Baumwolle weit weniger aushält, als Flachs, und endlich was er zum Aufzug oder zur Kette und zum Einschlag gebrauchen soll, unterrichten; und dieses sind Dinge, die ein Leinweber leicht und bald begreifen kann. Die Erfahrung hat auch dieses genugsam bestätigt. Man hat in Oestreich und andern Ländern, die Leinweber ohne große Schwierigkeit in Kattun = Canevaz = und andere Baumwollen = Weber sich verwandeln gesehen.

4. Das Druckerwesen bey den Kattun = Manufacturen, findet in der Anlegung derselben ebenfalls wenig Schwierigkeit. Man kann aus Holland, aus Hamburg und andern Orten, allemahl Leute haben, welche das Kattun = Drucken vollkommen verstehen, und alle Einrichtungen und Anstalten dazu an die Hand

Hand geben können, wenn man ihnen einen guten Gehalt reichet, oder sonst ein gutes Etablissement macht.

Als man die große Kattun-Manufactur auf der Schwechat bey Wien anlegte, ließ man, zu Einrichtung des Druckerneywesens einen Kattundrucker, Namens Schumacher, aus Hamburg kommen, welcher ein sehr fähiger und munterer Kopf war, und das ganze weitläufige Druckerneywesen einrichtete, und in der Direction desselben bis an sein Ende aushielt, ungeachtet er wegen seiner lutherischen Religion mancherley Verfolgungen auszustehen hatte. Allein, 2000 Gulden jährlicher Gehalt, und ein kaiserl. königl. Decret auf 300 Gulden Pension nach seinem Tode für seine Wittwe, waren immer kräftig genug, ihn von einer Veränderung abzuhalten. In solchem Falle sollte man einem solchen Manne auch die freye Religionsübung in seinem Hause und mit seinen Leuten verstatten, und nicht gestatten, daß sie auf irgend eine Art darin geschränket werden. Nichts ist dem Aufkommen der Manufacturen und Fabriken hinderlicher, als der Religions-Haß.

5. Da zum Kattun-Drucken viele, aus Birn-Baumholze verfertigte, Formen von verschiedenen Mustern erfordert werden: so ist bey dieser Manufaktur auch ein Formschneider nöthig. Es sind aber diese Künstler, wenn man ihnen gute Conditionen macht, ebenfalls aus Hamburg, Nürnberg und andern Orten leicht zu bekommen; wiewohl kein großer oder mittelmäßiger Stat seyn wird, wo diese Künstler, da sie auch für die Buchdrucker und andere Professionisten arbeiten, nicht bereits zu finden seyn sollten.

6. Das Vornehmste bey dem Drucken und Mahlen der Kattune und Zitze, kommt auf die Farben an. Die Farben, welche hierzu gebraucht werden, müssen schön, lebhaft und dauerhaft seyn. Hierin können wir es den Indianern noch nicht gleich thun, weil es uns an den schönen Saft-Farben fehlt, die sie haben. Da es aber ganz wahrscheinlich ist, daß unter der unzähl-

zählbaren Menge Gewächse, die wir haben, sich ebenfalls viele befinden, welche eine eben so schöne und dauerhafte Saft-Farbe liefern könnten, wenn man sich nur die Mühe geben wollte, hierin Versuche anzustellen: so muß ein Regent geschickte und erfahrene Leute durch Prämien aufzumuntern suchen, daß sie solche Versuche fleißig anstellen.

Man muß aber die ausgepreßten Säfte der Pflanzen und ihrer Beeren und Blumen nicht allein probiren, nachdem sie gekocht sind, sondern auch, wie sie sich verhalten, wenn sie mit den alkalischen und sauern Salzen vermischt werden, da allemahl andere Farben hervor kommen. Ja, ein jedes Mittelsalz bringt eine andere Farbe in den Pflanzensäften hervor. Verschiedene Versuche, die Hr. v. Justi mit gemeinen Arten des Unkrautes angestellt hat, sind artig und belustigend ausgefallen, und nicht ohne Hoffnung des Nutzens gewesen.

Wenn der Regent solche neue Anstalten unterstützt, so wird sich zu Ersetzung des etwa noch Mangelhaften leicht Rath schaffen lassen.

Der oben erwähnte Schumacher, bey der Kattun-Manufactur auf der Schwechat, wußte vier Farben nicht dauerhaft genug zu machen, die zwar keine Haupt-Farben waren, aber doch zuweilen bey den feinen Zitsen erfordert wurden. Er gestand, nach seinem freymüthigen Character, solches offenherzig. Man schaffete aber doch hierzu bald Rath. Es wurde dem kaiserl. Gesandten in Holland aufgetragen, sich um diese Farben zu bemühen; und es hatte sich gar bald ein Druckermeister gefunden, der sich 100 Ducaten gefallen ließ, um solche aufrichtig mitzutheilen. Auf eben diese Art wird sich zu Abänderung aller andern Fehler und Gebrechen leicht Rath schaffen lassen, wenn man nur Vorsorge und Mühe anwendet. Alle Zubereitungsarten bey den Manufacturen und Fabriken, die einmahl in Europa ausgeübet werden, können keine undurchbringliche Geheimnisse seyn, sondern durch Geld und Mühe sind sie allemahl zu erfahren. Wenn die Regierung für eine jede
neue

neue schönere und dauerhafte Saft-Farbe, die bey den Kattun- und Leinwand-Druckereyen brauchbar wäre, etwa 100 Ducaten Prämium aussetzen wollte: so würden sich Leute genug finden, die sich mit diesen Versuchen abgäben; und man würde gewiß hierin sehr schöne Erfindungen machen.

Gemeiniglich ist es der einzige Druckermeister, welcher es, allein versteht, die Farben zu machen, der denn auch dieselben für alle Drucker in der Manufaktur verfertigt, damit aber sehr geheimnißvoll ist. Dieses ist gar kein vortheilhafter Umstand für eine Kattun- und Zits-Manufactur. Es muß der Besitzer derselben nicht allein viel Geld daran wenden, einen solchen Mann zu erhalten, weil derselbe seine Kunst sich sehr theuer bezahlen läßt, sondern es läuft auch der Besitzer, bey unvermuthetem Absterben eines solchen Druckermeisters, Gefahr, seine Manufaktur so lange einstellen zu müssen, bis er, an dessen Stelle einen andern tüchtigen Mann, und zwar wieder mit neuen Kosten, erlangen kann. Es ist daher für den Besitzer weit vortheilhafter, wenn er selbst die Kunst versteht, die Farben zu machen, indem er dadurch viel Geld erspart, und, in solche Verlegenheit zu gerathen, nicht befürchten darf. Es pflegen sich auch daher viele Manufaktur-Herren sehr darauf zu legen, die Farben selbst zu bereiten, und wenden lieber mit Einem Mahle ein Stück Geld daran, um solches zu lernen, als daß sie mit beständigen Kosten solche Leute dazu unterhalten sollten. Es findet auch die Erlernung dieser Färbekunst, in so weit man es nämlich in Europa bisher darin hat bringen können, nicht viel Schwierigkeit, wie ich denn auch oben verschiedene zuverlässige Anweisungen erteilt habe.

7. Die Maschinen und Geräthschaften, welche zur Verfertigung des Kattunes erfordert werden, als: die Rolle, der Drucktisch, der Färbekessel, der Glätt-

Glättisch, die Presse, die Waschbank &c. sind keine Geheimnisse; man kann sie in den Kattun-Manufacturen sehen, und man findet sie im Vorhergehenden nicht allein deutlich beschrieben, sondern auch genau abgebildet.

Da nun die Einführung der Kattun- und Zits-Manufacturen einem State sehr vortheilhaft ist, sich auch dabei gar keine unüberwindliche Hindernisse finden: so kommt es nun darauf an, auf welche Art die Einführung und Gründung dieser Manufacturen am besten geschehen kann. Man hat hierzu dreierley Wege. Man kann nämlich große Manufacturanstalten errichten, in welchen die Spinneren, Webern, Drucker, Bleiche, kurz, alle Geschäfte und Arbeiten, welche zu Verfertigung der Kattune und Zitse erfordert werden, mit einander vereinigt sind; oder, man kann bloß Kattun-Druckereien anlegen, in welchen entweder ausländische, oder inländische weiße Kattune und Zitse gedruckt und gemahlt werden; oder, man kann auch die Kattun-Manufacturen im Lande durch viele einzelne Manufacturiers und Meister, die sich selbst verlegen, einführen und gründen. Wir wollen dieses etwas näher betrachten.

1. Eine vollständige Kattun- und Zits-Manufactur, ist eine sehr große, weitläufige und kostbare Anstalt. Denn wenn sie gleich das Baumwollen-Garn in den benachbarten Städten und Dörfern spinnen läßt, auch an diesen Orten einen großen Theil ihrer Weber unterhält, so wird doch zu einer solchen Manufactur ein Gebäude von sehr großem Umfange erfordert. Ein ansehnlicher Theil desselben muß zu dem Magazine bestimmt werden, in welchem nicht allein die noch weißen Kattune, nachdem sie gebleicht, und, wenn sie, wegen übeln Wetters, in der Luft nicht getrocknet werden können, getrocknet werden; sondern es wird auch der schon gedruckte, gefärbte und wie:

wieder gebleichte Kattun darin getrocknet, und man hebt in demselben auch alles dasjenige auf, was zu der ganzen Manufactur überhaupt gebraucht wird. Ingleichen ist darin ein Zimmer, in welchem der zum Drucken gebleichte Kattun, ehe er noch unter die Hand des Druckers kommt, gerollet wird. In etlichen Zimmern befinden sich die Blättische. Ein anderes nimmt die große Presse ein, worin der ganz fertige und zusammen gelegte Kattun gepresset wird. Die Drucktische erfordern ein großes Zimmer. Die Färberer will auch einen ansehnlichen Platz haben. Ein Zimmer nehmen die Frauenspersonen ein, welche den gedruckten Kattun mit denen Farben, die nicht gedruckt werden können, sondern eingemahlet werden müssen, bemahlen und schildern. Die Weber brauchen viele Zimmer zu ihren Weberstühlen; und die Weibsteute, welche das gesponnene Baumwollens Garn auf die Bobinen haspeln und zu Ketten scheren, wollen auch ihre Zimmer haben. Und wie viele Zimmer werden nicht erfordert, um sowohl dem Director der Manufactur mit seiner Familie, Buchhaltern, und andern Leuten, als auch den vielen Arbeitern, Wohnungen und Schlafstellen zu verschaffen!

Die Kattun-Bleiche nimmt von dem ganzen Umfange der Manufactur einen sehr großen Theil ein, und diese Bleiche muß gleichwohl bey dem Gebäude angelegt seyn, indem eine Manufactur vielen Beschwerclichkeiten unterworfen ist, wenn ihre Bleiche nicht bey der Hand, sondern abgelegen ist, weil sowohl Zeit als auch Kosten mehr darauf gewendet werden müssen. Wenn man hierzu nun die Anschaffung sowohl der nöthigen Materialien, als auch der Maschinen und Geräthschaften, rechnet, und die vielen Kosten erweget, die zu Erlangung und Unterhaltung der Kattun-Drucker und so vieler anderer Arbeiter erfordert werden: so wird man leicht einsehen, daß ein

eins

100

100

100

100

100

Man hat dieses im Hannoverischen eingesehen. Denn um die bereits errichtete Kattun-Druckerey in Saarburg zu befördern und in Aufnahme zu bringen, wurde im J. 1768, eine durch Actien zusammen tretende Compagnie in Vorschlag gebracht, und auch durch eine landesherrliche Octroy, v. 22 Nov. 1768, bestätigt und privilegirt. Diese Octroy geht in ihren Haupt-Puncten dahin:

1. Wurde erlaubt, daß die Compagnie ein von ihr selbst zu bestimmendes Capital durch Actien, jede zu 100 Rthlr. gerechnet, zusammen bringen möchte; und sollten diese Actien jederzeit nach Gefallen an Andere verkauft, das dafür ausgezahlte Geld aber niemahls aus der Gesellschaft zurück genommen werden können. Auch wurde den Rämmeren der Städte erlaubt, nach eingeholter Genehmigung der Landes-Regierung, in diese Gesellschaft, mit einer oder mehreren Actien, nach ihrem Vermögen, sich interessiren zu können.
2. Sollte einem Jeden unverwehrt seyn, an dieser Gesellschaft durch halbe oder Viertel-Actien Theil zu nehmen.
3. Die Gesellschaft wählt ihre Directeurs durch die meisten Stimmen. Wer aber zum Directeur wählbar seyn will, muß eine gewisse, von der Gesellschaft selbst zu bestimmende Anzahl Actien eigenthümlich besitzen, und zu Verwaltung des Directorii das Vermögen und den guten Willen haben.
4. Von den Directeurs sollte alle drey Jahr einer abgehen, und ein anderer an dessen Stelle gewählt werden. Es kann aber auch der bisherige Directeur auf andere drey Jahre sein Officium continuiren, wenn die mehresten Stimmen es belieben, und er dazu geneigt ist.
5. Wer zu der Wahl eines Directeurs, oder bey der Deliberation über andere Angelegenheiten der Gesellschaft, ein gültiges Votum haben will, muß Eigenthümer einer von der Gesellschaft zu bestimmenden Anzahl Actien seyn.
6. Die Directeurs contrahiren mit den Fabrikanten, besorgen alles, was zum Besten der Gesellschaft gereicht, bestimmen die Dividenda nach dem Umständen der Handlung, bestellen und instruiren einen Cassier, der hinlängliche Caution macht.

7. Ein

7. Ein jeder Interessent, welcher eine gewisse, von der Gesellschaft zu bestimmende, Anzahl Actien besitzt, ist berechtigt, nach dem Jahrsschlusse die Bücher einzusehen, und sich von der Richtigkeit des durch die Directeurs der Gesellschaft vorzulegenden Extractes zu überzeugen.
8. Die Interessenten wählen unter sich drey, welche die Bücher der Gesellschaft alle Jahr revidiren, und, nach deren Untersuchung und befundener Richtigkeit, die Directeurs und den Cassier, Namens der Gesellschaft quittiren. Zu dieser Revision kann einer gewählt werden, welcher nur Eine Actie besitzt. Es wird alle Jahr ein neuer Revisor erwählet, wogegen einer von den dreyen abgeht; doch kann auch der Abgehende wieder aufs neue erwählet werden, und bey seiner Stelle auf anderweite drey Jahr bleiben, wenn die meisten Stimmen solches belieben, und er dazu geneigt ist.
9. Werden die Directeurs ermahnet, dahin zu sehen, daß jederzeit gute Ware, wo nicht um geringere, doch um gleiche Preise, wie von auswärtigen Kaufleuten, geliefert, und dadurch der Absatz befördert werde. Dagegen werden auch die einländischen Kaufleute und Krämer erinnert, aus den einländischen Kattundruckereyen ihre benöthigte Waren dieser Art zu nehmen; da denn auch aller Hausierhandel sowohl Ein- als Ausländern verbothen seyn soll.

Oetroy vor eine Gesellschaft zu Beförderung der Kattundruckereyen zu Haaburg, v. 22 Nov. 1768, st. im 100 St. des Hannov. Magaz. v. J. 1768.

Nachricht von Aktien, und deren Anwendung auf die zu Beförderung der haaburgischen Kattundruckereyen zusammen tretende Gesellschaft, st. im 29 St. dess. v. J. 1769.

3. Die letzte Art, die Kattun-Manufacturen im Lande einzuführen und zu gründen, besteht darin, wenn sich viele einzelne Fabrikanten und Meister, die sich selbst verlegen, auf diese Manufactur legen, und also weder von einem einzelnen Entreprenneur, noch von einer Gesellschaft, abhängen. Für den Stat ist diese Art die beste und vortheilhafteste. Es ist völlig einerley, ob 100 Kattun-Weber jährlich 3000 Stück

Kat-

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2689-2695.

100

1. The first step is to identify the problem. This involves understanding the current situation and what needs to be changed.

[illegible]

Abstract

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 2689-2695.

1000

Abstract

manufacturen desto eher in vollkommenen Stand gesetzt werden, und die Einführung und der Fortgang alles übrigen wird desto leichter seyn. Hiernächst muß aber auch der Regent dergleichen einzelne Manufacturiers mit Geldvorschüssen, Befreyungen, und auf andere Art, unterstützen. Die feine Spinneren ist für die Manufacturiers das größte Hinderniß; und sie sind vor sich allein nicht im Stande, dieselbe im Lande zu veranstalten und einzuführen, der Regent muß ihnen also hierin vorzüglich zu Hülfe kommen. Die Unterstützung des Regenten ist überhaupt sowohl für die angelegten Manufacturen, als auch für die einzelnen Meister, schlechterdings nothwendig; und sie muß hauptsächlich dahin gerichtet werden, daß die Manufacturiers immer mehr angereizet werden, sich auf dieses Nahrungsgeschäft zu legen, daß die Waren einen mäßigen Preis erlangen, und daß der Absatz derselben so viel möglich befördert werde. Die Schönheit, Tüchtigkeit und der wohlfeile Preis der Waren wird den auswärtigen, ein gänzlich Verboth der Einfuhr der ausländischen Waren eben dieser Art, hingegen den inländischen Absatz befördern.

Die Wichtigkeit der Baumwollen-Manufacturen, die Schwierigkeit bey ihrer Anlage, und die sichersten Mittel, solche zu überwinden, hat der Hr. geh. Ranzellen-Secretär Hahn in Hannover, in einem vorztrefflichen Aufsatze im 75 — 78 St. des hannov. Magaz. v. J. 1775, gezeigt. Ihm hat man die Baumwoll-Spinneren um Hameln, und die dortige Manufactur, welche schon mehr als 70 Stühle, und mehr als 600 Arbeiter hat, vornehmlich zu danken. Er geht in gedachter Abhandlung, insonderheit den Rattun, welcher zu Hameln gemacht wird, nach allen zu dessen Verfertigung erforderlichen Arbeiten durch, und vergleicht den in Sachsen dabey gewöhnlichen Lohn mit dem in Hameln gewöhnlichen Erwerbe.

Ein

Einen umständlichen Anschlag von einer Kattuna Manufactur, hat uns Hr. D. E. R. Süßmilch (*) hinterlassen. Ich will ihn hier anfügen; muß aber dabei anmerken, daß solcher Aufsatz, welcher im J. 1756 vor dem Kriege verfertigt ist, eine berlinische Manufactur von nur gemeinen Kattun, wovon die Elle 7 bis 8 Ggr. zu kosten pflegt, zum Gegenstande hat.

„1. Eine Kette Kattun hält in der Länge 82 bis 83 berl. Ellen; die Breite hält $1\frac{1}{2}$ E. und noch $\frac{1}{16}$ drüber, damit er nach der Bleiche just $1\frac{1}{2}$ E. breit sey. Ein solches Stück wiegt 17 bis 18 Pfund; in der Bleiche gehen $1\frac{1}{2}$ Pfund ab, weil durch das viele Schlagen die Knötchen und andere Unreinigkeiten abgehen.

2. Zu einer Kette Zeug gehören 130 Stück Garn; 60 Stück zum Aufzug, und 70 zum Einschlag.

3. Der beste und fleißigste Weber braucht 2 Wochen, oder 12 Tage, zur Verfertigung einer Kette, wenn das Garn gut ist, woben aber des Sonntags geschlichtet zu werden pflegt. Oder es gehören alle 2 Wochen 130 Stück Garn zu einem Stuhl. In einem Jahre werden also von einem Weber 26 Ketten verfertigt.

4. Aus 1 Pfund Baumwolle werden zu dem ordinären Kattun 7 bis 8 Stück gesponnen; das Stück hält 20 Fizen, die Fize 20 Faden, der Umfang des Haspels hat $3\frac{1}{2}$ Ellen. Es muß ein fleißiger Spinner seyn, der in einer Woche 2 Pfund, oder 14 bis 15 Stück spinnen kann. Die meisten Frauen können es nicht, weil sie durch andere häusliche Geschäfte oft gehindert werden. Man kann sich auch der Kinder von 7 bis 8 Jahren schon zum Spinnen bedienen,

M 2

und

(*) Die göttl. Ordnung in den Veränderungen des menschl. Wes schlechts 2c. 2 Th. nach der 3ten Ausgabe, Berl. 1705, 8c. 8. S. 46, 182.

und sie können, unter fleißiger Aufsicht ihrer Aeltern, in Einem Tage 15 Fäden oder $\frac{1}{2}$ Stück spinnen. Wenn man durch die Bank setzt, daß eine Person in 2 Wochen 26 Stück spinnet: so gehören 5 Spinner zu 130 Stücken, oder zu einer Kette, die in 14 Tagen gemacht wird; und dieses ist der Erfahrung gemäß.

5. Zu 2 Stühlen oder 2 Ketten gehört ein Kräher, oder ein halber zu 1 Stuhl. Ein Kräher bereitet in einem Tage 3 bis 4 Pfund, oder 18 bis 20 Pf. in einer Woche, als so viel ein Stück vor der Bleiche wieget.

6. Das Garn muß vorher, ehe es auf den Stuhl kommt, gefocht und gestärket werden, damit es steif werde, wozu meist ein Tag gehört. Zum Spuhlen gehören sodann auch etliche Tage. Zum Aufzuge können in einem Tage nicht mehr als 20 bis 30 Stück gespuhlet werden, und also gehören zu einer Kette wenigstens $2\frac{1}{2}$ Tage. Zum Einschlage können in einem Tage nicht mehr als 12 bis 16 Stück gespuhlet werden, und gehören also noch mehr Tage dazu. Der Weber muß also noch einen Spuhler zur Hand haben, welches die Frau verrichten kann. Ein Spuhler kann 2 Stühle besorgen. $\frac{1}{2}$ Kräher und $\frac{1}{2}$ Spuhler machen also 1 Person.

7. Sodann kommt es auf die Bleiche und zu der Druckeren. Ein Drucker kann wohl täglich 27 Ellen drucken, er muß aber auch sodann einen Handlanger zum Eintunken haben. Beide können in einer Woche nicht viel mehr als 2 Ketten vollenden, und also 4 Stühle besorgen. Daher auf jeden Stuhl auch $\frac{1}{4}$ Person, außer den Bleichern, für die Druckeren zu rechnen ist. Hierzu kommt endlich noch der Kaufmann mit seinen Leuten.

8. Wenn wir aber auch diese letztern nicht einmahl rechnen, so ist doch klar, daß zu einem einzigen Webers

Spinnstuben Gelegenheit gegeben, da ein Wirth viele Mädchen dazu angenommen hat, die für ihn spinnen müssen; woraus aber viele Unordnung in den guten Sitten entstanden ist.

3. Der Kraher bekam 2 Groschen für 1 Pfund, und also beträgt dessen Lohn auf eine Kette 1 Rthlr. 12 bis 16 Gr.

4. Der Spuhler bekam für 10 Stück zu spuhlen zum Kettengarn 1 Groschen, und für 8 Stück zum Schuß 1 Gr., verdiente also an einer Kette, oder wöchentlich, 15 Gr.

5. Aller vorstehender Lohn beträgt

Für den Weber	5 Rthlr.		
Für die Spinner	6	:	18 Gr. 6 Pf.
Für den Kraher	1	:	12 ; — ;
Für den Spuhler	—	:	15 ; — ;
zusammen	13 Rthlr.	21 Gr.	6 Pf.

oder rund, 14 Rthlr.

6. Der Drucker bekam für ordinär 2 Gr. 6 Pf. für die Elle; das beträgt 8 Rthlr. 13 Gr. für 82 Ellen. Die Elle halber Ziß kostet zu drucken 4 Gr.; und ganzer, zu drucken und zu mahlen, 8 Gr. Eine Kette beträgt also bis dahin 22 bis 23 Rthlr. Und wenn man die Arbeiter bey der Bleiche, und die Leute rechnet, die der Kaufmann halten muß, um die Wolle abzusondern, an die Spinner zu vertheilen, und wieder zu empfangen, so wird man wohl 23 bis 24 Rthlr. voll rechnen können.

7. Der Centner Baumwolle war damahls im Preise, wegen der Pest im Orient (*), veränderlich, und

Weise das Geld durch den ganzen Körper besser circuliret, und der Landmann auch mehr davon profitiret, wenn die Zahl der Consumenten verhältnißmäßig vertheilt wird.

(*) Dieses ist ein schlimmer Umstand für die Baumwollen-Manufacturen. Die Baumwolle kommt größten Theils aus Macedonien und von Smyrna. Die Pest hört aber in diesen Gegenden

und galt 25, 30, ja bis 38 Rthlr. Wenn wir ihn zu dem geringern Preise zu 25 Rthlr. anschlagen, so kostet das Pf. meist $5\frac{1}{2}$ Groschen.

Da nun ein Stück, welches 18 Pfund wiegt, in der Bleiche $1\frac{1}{2}$ Pf. verloren hat, überdem aber auch im Krahen, und auch wohl durch Betrug ein Abgang Statt findet: so wird man zu einer Kette nicht weniger als 20 Pfund rechnen können, die, zu $5\frac{1}{2}$ Groschen, 4 Rthlr. 16 Gr. betragen. Wenn die Baumwolle nur 20 Rthlr. gilt, so kostet das Pfund nur $4\frac{1}{2}$ Gr., und also 20 Pfund 3 Rthlr. 18 Gr., oder rund etwa 4 Rthlr.

Wenn man diesen Preis der ersten verarbeiteten Materien zu obigen 23 bis 24 Rthlr. hinzu thut: so beträgt die ganze Kette 27 bis 28 Rthlr., oder die Elle würde meist 8 Groschen kosten. Der Verdienst des Kaufmannes ist hierbey nicht in Anschlag gebracht.

8. Die prima materia macht also ungefähr $\frac{1}{7}$ von dem Werthe eines ganzen Stückes aus; $\frac{6}{7}$ sind demnach Verdienst.

9. Da also der Verdienst von einem Stücke Kattun an 24 Rthlr. beträgt, solcher Stücke aber 26 in einem Jahre auf einem Stuhle verfertiget werden können: so gibt der Verdienst eines einzigen Stuhles jährlich 624, oder rund 600 Rthlr.

10. Da die Baumwolle nicht mehr, als $\frac{1}{7}$ des Werthes eines Stückes Kattun beträgt, und $\frac{6}{7}$ Verdienst ist: so darf man von 7 verfertigten Stücken

M 4

nur

genden selten recht auf, und man erfährt es oft nicht einmahl in Deutschland. Es darf also nur einmahl durch einen Zufall, wieder Wissen des Commissionärs, eine Hand voll Baumwolle verpestet seyn, so kann dieser Funke ganz Deutschland anzünden. Marseille hat davon eine traurige Erfahrung gehabt, wo die durch einen gleichen Zufall entstandene Pest von 1720 bis 1722, grausam gewüthet hat. Eine Pest thut aber mehr Schaden, als alle Kattun-Arbeit in 100 Jahren nicht Vortheil bringen kann, wenn sie auch nur den vierten Theil der Einwohner raubet.

nur 1 außer Landes verkaufen, so kommt dadurch so viel Geld wieder herein, als für diese Materie ausgeht, und der Reichthum des States wird nicht verringert“.

* * *

Vom Halb-Rattune, siehe oben, S. 132.

In der Versammlung der leipziger ökon. Societät, in der Mich. Messe 1784, wurden ein Paar Stücke zum Theil aus Wertwolle gefertigter gedruckter Rattun vorgelegt, welcher bey der Societät mit der Anzeige war eingeschickt worden, daß auch ächte Farben auf dergleichen Rattun durch den Druck könnten gebracht werden, und daß selbige darauf eben so dauerhaft ständen, als auf bloß baumwollenen, welches denn auch nach dem Versuche, den die Haupt-Deputation durch das Waschen in warmen Wasser mit Seife damit hat machen lassen, also befunden worden ist.

Rattun-Alabaster, Rattun-Stein, ein Alabaster, welcher zu Rüdigsdorf im Stollbergischen gebrochen wird, und einem weißen Rattune mit grauen und blauen Adern gleicht.

Rattun-Baum, s. oben, S. 10.

Rattun-Bleichen, des rohen Rattunes, siehe oben, S. 57; des gedruckten, S. 101, f.

Rattun-Drucken, mit blehernen Formen, siehe oben, S. 90, fgg.; mit hölzernen Formen, S. 31, fgg.; mit kupfernen Platten, S. 99, f. und 130, f.

Rattun-Drucker, s. oben, S. 98, f.

Rattun-Erz, eine Art siebenbürgischen Gold-Erzes; s. Th. XIX, S. 294.

Rattun-Blätten, des rohen Rattunes; siehe oben, S. 60, f. des gedruckten oder gemahlten, S. 124, fgg.

The first of these is the fact that the human race is not a homogeneous mass, but is divided into many distinct groups, each with its own characteristics and customs.

The second is the fact that the human race is not a static entity, but is constantly changing and evolving.

The third is the fact that the human race is not a collection of isolated individuals, but is a social organism, in which the actions of one individual affect the actions of others.

The fourth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The fifth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The sixth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The seventh is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The eighth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The ninth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The tenth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The eleventh is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The twelfth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

The thirteenth is the fact that the human race is not a collection of individuals, but is a collection of groups, each with its own characteristics and customs.

die besten Bedeutungen für Figuren von dem Nahmen der Kaze, dieses so bekannten Thieres, gehalten hat. Die vornehmsten gleich klingenden, aber der Bedeutung nach sehr verschiedenen Wörter dieser Art mögen etwa folgende seyn.

- I. Kaze, ein nur in dem zusammen gesetzten Hütten-Kaze übliches Wort, diejenige Krankheit zu bezeichnen, welcher die Vergleute wegen der eingesogenen metallischen Ausdunstungen am häufigsten unterworfen sind, und welche in einer Lähmung, vornehmlich aber in Engbrüstigkeit und Abzehrung besteht. Siehe Rolik von Poitou.

Wenn es in dieser Bedeutung nicht aus Asthma vererbt ist, so scheint es zu dem alten quad, übel, böse, schlimm, Ital. cattivo, zu gehören. Bey dem Rotker ist chazzon, quälen, bey dem Otfried Quist, Qual, im Bretagnischen Quaez, das Elend, und im Schwed. quidrag, reichend, hartschlägig. Hüttenkaze würde also eigentlich das Hüttenübel, die Hüttenkrankheit bedeuten.

Hierher scheinen auch die zusammen gesetzten Razen: Glas, Razenglimmer, Razengold, Razenkerbel, Razenmünze, Razensilber u. s. f. zu gehören, unächtes, falsches Gold, Silber ic. zu bezeichnen, weil keine begreifliche Verbindung zwischen diesen Dingen und dem Thiere dieses Nahmens Statt findet. Siehe auch Razbalgen, und 6. Kaze.

2. Kaze, ein Wort, welches den Begriff der Verbindung, des Haltens, bey sich führt, aber nur noch in einigen wenigen Fällen üblich ist.

Im Schiffbaue sind die Razsparren, oder Razsporen, Fr. Porques, Zimmerhölzer, welche man über das Keil: Schwein (Kiel: Schwin) mit den Bauchstücken eines Schiffes parallel leget, um dadurch die Stücke, welche den Boden eines Schiffes formiren, gehörig zu verbinden. Ein jeder Razsparren hat seine Auflanger, durch welche der Körper des Schiffes desto besser zusammen gehalten wird.

Es scheint in dieser Bedeutung zu Kette, im Wallis. Chaden, zu gehören. Siehe Kette, Kitt.

Vielleicht gehört hierher auch die Katze, Niedersf. Katt, ein kleiner Anker, welchen man vor einen größern legt, ihn dadurch zu verstärken, und damit das Schiff dem Winde besser widerstehen könne, Fr. Empenèle, Empennelle; wo es aber auch zum folgenden gehören kann, weil eine andere Art eines kleinen Ankers auch unter dem Namen des Wurf-Ankers bekannt ist.

3. Katze, ein anderes Wort, worin der Begriff des Jagens, des Treibens, des Stoßens, Werfens und Schießens, der herrschende ist, in welchem es gleichfalls nur noch in einigen einzelnen Fällen gebraucht wird.

1. Mit dem Begriffe des Jagens.

(1) Im gem. Leben ist die Katze, oder der Katzball, L. Pila palmaria, eine Art des Ballspieles, besonders auf dem Lande, der Sangebball; wo denn Katze auch das dabei übliche Mahl oder den Standpunct bedeutet. Die Katze zeichnen, das Mahl abzeichnen. Eine Katze verlieren. Die Katzbahn, der zu diesem Spiele bestimmte Platz; und Katzen, Katzbball spielen. Im Niedersf. ist Kätjevaar, ein Spiel der Kinder, wenn sie einander haschen, und Reis der unverlegliche Ruheplatz, wo sie nicht ergriffen werden können.

Es gehört in dieser Bedeutung vermuthlich zu dem Engl. catch, Ital. cacciare, Franz. chasser, Deutsch haschen und jagen.

(2) In den nördlichen und einigen niedersächsischen Gegenden, ist die Katze, das Katzschiff, Niedersf. Katt, Fr. Chat, eine Art sehr geräumiger Schiffe, mit einem runden Hintertheile, welche kleine und leichte Masten, aber keine Mastkörbe noch Stangen haben, große Lasten führen, und mit weniger Mannschaft dirigirt werden können. Ihr Bau hat

hat vieles mit der Flûre und Pinasse gemein. Sie haben gemeiniglich nur Ein Verdeck. Rits, oder Rize, Fr. Chate, Chatte, ist eine andere Art eines in den Niederlanden üblichen Fahrzeuges, nämlich eine Barke, die an Hüften und Schultern rund ist, ganz niedrig über dem Wasser geht, weder Vorder- noch Hinter-Casteel hat, und an den Haupt-Segeln Ley-Segel oder Kess führt, die nicht von der Seite, sondern unten angehänget werden (bonnettes maillées). Die Rizen werden gebraucht, den großen Schiffen Provizion, Kanonen ic. zu zuführen. Die kleinsten führen 60 und mehr Tonnen.

Es scheint, daß diese Schiffe ihren Namen von ihrer Geschwindigkeit haben, da denn derselbe so viel als Jacht bedeuten, ja aus diesem Worte selbst entstanden seyn würde. Im alten Franz. ist Chaz, und im mittlern Lat. Catta, Cattus, Gatus, Gattus, Gactus, eine ähnliche Art von Schiffen. Siehe Jacht, und Kesser.

2. Mit dem Begriffe des Werfens oder Schießens, welches letztere selbst zu diesem Geschlechte gehört.

(1) Bey der vorigen Art Krieg zu führen, vor Erfindung des Schießpulvers, war die Rake eine Art des Sturm-Werkzeuges, die Mauern damit einzustoßen, oder einzuwerfen; eine Sturm-Rake; L. Pluteus, Vinea. Es scheint, man habe deren mehrere Arten gehabt, sowohl zum eigentlichen Stoßen, da denn die Rake eine Art eines Mauerbrechers war, als auch große Steine damit zu schleudern, in welchem letztern Verstande bey dem Könighoven das Wort Quotwerk vorkommt. Siehe Mauer-Brecher.

In den ältern deutschen Schriften wird dieser Raken häufig gedacht. Nachdem Burckhard von Hohenfels, einer der schwäbischen Dichter, gesagt hat, daß seine Dame so gar gewalteliche sitze uf sinen herzen turn, der so vest ist an allen siten, so fährt er fort:

Wie



Abstract

[illegible]

Abstract

[illegible][illegible]

1. *Journal of Management Studies*, 1996, 33, 1, 1-14.

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

Abstract

Abstract

Figure 1

1. *Journal of Management Studies*, 1996, 33, 1, 1-15.

Chat, Chaton. Dergleichen Bäume, welche ihre Blumen in Käzchen tragen, L. *Arbores juliferae*, Fr. *Arbres améracées*, sind z. B. die Weiden, Haselstauden, wälsche Nußbäume, Birken, Kastanienbäume, u. a. m. Im Nieders. Kätsken, Kettjens, an andern Orten Palmen, besonders wenn sie noch in ihren Knospen eingehüllet sind, Lämmerchen, in der Lausiß Minsel.

Dergleichen Käzen mit großen hölzernen Schuppen, wie z. B. die Tannenhäume haben, heißen Zapfen. Bey dem Frisch lautet es in dieser Bedeutung Koge.

Im Schweb. ist Kotte, Strobilus, Griech. *Κοκκαλος*, und im Nieders. Kasse, ein Büschel, ein Blumenstrauß.

Scheuchzer (*) will versteinte Käzchen gefunden haben. Er sagt aber weiter nichts davon, als daß dergleichen Käzchen im April und May sichtbar würden, und will daraus erweisen, daß die Sündfluth im May erfolgt sey. Betrachtet man aber die Scheuchzerische Abbildung, so ist sie wohl zuverlässig ein Product des Pflanzen-Reiches; ob sie aber ein Amentum oder Julus sey, daran ist sehr zu zweifeln. Nicht zu gedenken, daß die äußere Structur dieser Käzchen eine so deutliche Versteinerung schwerlich zuläßet; denn die Theilchen derselben sind viel zu hinfällig, als daß sie sich im Wasser und Schlamm halten, oder wenigstens seine natürliche Gestalt so deutlich behalten könnte: so ist diese Figur von $3\frac{1}{2}$ Zoll dresdn. Maß, zu einem Käzchen viel zu lang, und die Stärke $\frac{1}{4}$ Zolles viel zu dünn. Es war daher Scheuchzer selbst zweifelhaft, ob er es eine *Spicam graminis cuiusdam panicei*, oder einen *Julum populi nigrae*, nennen sollte?

Dies

(*) Herbar. diluv. S. 17, f. und Tab. II, Fig. f.



Es kann in dieser Bedeutung sowohl von quad, böse, als auch von Kies, Kiesel, Lat. Cos, herkommen. Im mittlern Lat. sind Caci Schachsteine, und schon im Hebr. bedeutet yrn einen Stein.

7. Rabe, ein sehr altes Wort, welches ehemals eine Erhöhung bedeutete, und nur noch in der Kriegs-Baukunst üblich ist, wo die Rabe ein hohes, gemeiniglich in ein Bollwerk, zuweilen auch auf die Courtinen des Haupt-Walles gelegtes Werk ist, auf welchem man das Feld rings um die Festung entdecken, und mit schwerem Geschütze weit hinaus schießen kann; die Basteyrabe, Wallrabe, Cavalier, Ritter, Lat. Suggestum propugnaculi, Fr. Cavalier.

Ueberhaupt läßt sich nicht sagen, welches die vortheilhafteste Stellung dieser auf oder hinter den hohen Werken einer Festung aufgerichteten noch höhern Werke sey, sondern ob man dergleichen anlegen solle, und wohin, muß aus dem die Festung umgebenden Landesboden beurtheilet werden. Liegen Anhöhen innerhalb dem Kanonenschusse, deren Gipfel von den Haupt-Werken aus nicht, wohl aber aus höhern Werken, übersehen werden, und auf welchen der Feind allerley der Festung nachtheiliges unternehmen kann, so sind sie nöthig. Können sie einer oder der andern Linie zur Bedeckung wieder die von der Seite hinein streichenden Schußgewehre, so sind sie nützlich, und werden mit Vortheile an denen Stellen, wo sie den einen oder andern Dienst leisten können, errichtet. Ausser diesen Fällen sind sie nicht anzurathen, theils, weil sie dem Feinde allzu sehr im Gesichte liegen, und leicht von demselben zu Grunde gerichtet werden, theils weil der von der Höhe in die Tiefe herunter fallende Schuß keinen beträchtlichen Schaden thut. Man rühmt zwar von ihnen, daß ihre weite Aussicht in das Feld den Feind nöthige, seine Laufgräben in großer Ferne anzufangen, daß man aus ihnen inwendig

big in die Transcheen und Batterien sehen und schießen könne, und daß sie das Feuer der Bollwerke verdoppeln. Allein, was das erste betrifft, so ist noch vorher auszumachen, ob es ratsam sey, durch vieles Schießen in große Weite also aus Geschütze von großem Caliber seine Munition zu verschwenden, und mit 100 Schüssen 1 Mahl einen feindlichen Soldaten zu tödten, oder ob es besser sey, seine Kugeln und sein Pulver zu sparen, bis man in der Nähe etwas mehreres damit ausrichten kann. Und was das zweite und dritte betrifft, so ist der Schein weit größer, als die Wahrheit. Denn so bald die feindlichen Batterien und Kessel mit Stücken und Mörsern besetzt sind, so pflegen die Raken oder Cavaliere zu verstummen, und folglich in dem einen wie in dem andern Falle die auf sie verwandten Kosten schlecht zu bezahlen. Flasche, niedrige, doch nicht überhöbete Werke thun weit bessere Dienste. Ist man genöthigt, sie anzulegen, so hat man wegen ihrer Gestalt sich nicht lange zu bedenken. Denn theils ihre Stellen, theils der Ort, welcher aus ihnen beschossen werden soll, bestimmt sie. Müssen sie z. B. auf einem Bollwerke liegen, so bekommen sie die Gestalt des Bollwerkes. Hinter dem Mittel- oder Zwischen-Walle (der Courtine) macht man sie gerade, und versieht sie auf den Seiten mit Epaulements, wenn sie der Enfilade unterworfen sind. Zuweilen gibt man ihnen die Gestalt eines Hufeisens, und belegt sie alsdann auch mit diesem Nahmen; *Fr. Fer à cheval*, oder *Paré*. Damit die von ihnen herunter geschossene Erde nicht das Werk, worauf sie stehen, unbrauchbar mache, läßt man zwischen ihrem Fuße, und dem vorliegenden Parapete, einen 3 bis 4 Klafter breiten Raum, oder bringt auch wohl einen schmalen Graben vor ihrem Fuße an, welcher die herunter stürzende Erde aufnimmt. Mit Mauer dürfen sie nicht höher gefüttert werden, als so weit sie

Def. Enc. XXXVI Th. N sie

sie durch die Vorlage gedeckt sind, weil sonst vor den zurück prallenden Kugeln und den zersplitternden Steinen niemand auf dem niedrigen Wallgange stehen kann. Je höher sie über dem umliegenden Boden erhaben sind, je niedriger darf ihre Brustwehre seyn, weil der steigende feindliche Schuß doch niemand hinter derselben treffen kann; und daher läßt sich auf ihnen das Schießen über Bank (s. Th. XXXIV, S. 412) ohne Gefahr ausüben.

Laufgraben: oder **Transchee-Karren**, Fr. *Cavaliers de tranchée*, nennt man insonderheit diejenigen Werke, welche, bey Belagerungen, in der letzten Parallele, den Linien des bedeckten Weges gegen über, aufgeworfen und dergestalt erhöht sind, daß man von denselben in den bedeckten Weg hinein sehen, und ihn der Länge nach bestreichen kann.

Diese Bedeutung des Wortes Kaze ist mit der folgenden sehr genau verwandt, weil die meisten Wörter, welche eine Erhöhung bezeichnen, auch zugleich eine Vertiefung ausdrücken.

8. Kaze, ein noch in verschiedenen Fällen übliches Wort, einen hohlen Raum, einen bedeckten Raum, ein hohles Behältniß, zu bezeichnen.

1. Im g. L. nennt man einen langen ledernen Geldbeutel, welchen man um den Leib gürtet, einen Geldgürtel, eine Kaze, oder Geldkaze, im Nieders. Katt. Siehe Th. XVII, S. 57.

Es ist in dieser Bedeutung, im Ganzen genommen, sehr alt, und von einer überaus großen Verwandtschaft, wohin besonders die Hochdeutschen Kasten, Kiste, Kasse, eine Wiege, Koth, ein kleines Gebäude, Kessel, Kothle, ein Schrank, Kieze, eine Art Körbe, Kutsche, u. s. f. die Niederdeutschen Kasse, ein großer hölzerner Schöpfloßel, Gatt, ein Loch, Kaute, eine Grube, die mütlern Lat. *Cacea*, *Cacia*, Franz. *Chace*, ein Kasten, Behältniß, das Lat. *Callis*, ein Helm, ja selbst das Hebr. כַּז ein Gefäß, כַּז ein Kelch, das Griech. *κας*, ein Becher, das alte Gothische *Kas*, ein Gefäß, und viele andere, gehören. Im Schwed.

Schwed. ist Kudde, eine Tasche, im Türkischen Kize, ein Beutel, Fr. Goussier. Siehe auch Gärze, (im XV Th. S. 646) welches im Oberd. eine Gelte bedeutet, und mit dem Nieders. Kauffe, ein großer hölzerner Schöpflöffel, übers ein kommt.

2. So fern der Begriff der Bedeckung mit dem Begriffe des hohlen Raumes genau verbunden ist, war die Katze in dem ehemahligen Kriegeswesen, ein bedeckter Gang, oder ein bedecktes Gerüst, unter welchem die Belagerer vor den Blicken und Angriffen der Belagerten sicher waren, welches man heut zu Tage eine Gallerie zu nennen pflegt; im ehemahl. Franz. Chat, im mittlern Lat. Catus, Carrus, Gatus, Gattus.

Man muß diese Art von Katzen, welche in den ältern deutschen Schriften noch häufig vorkommen, mit dem bey der 3ten Nummer gedachten angreifenden Werkzeuge nicht verwechseln. Bey den schwäbischen Dichtern geschieht eines solchen Schirmdaches unter dem Rahmen der Katze mehrmahls Meldung.

9. Katze, in der Münzstätte, die Materie, welche durch einen Zufall bey dem Schmelzen aus dem Tiegel heraus läuft.

10. Katze, Diminut. das Käzchen, Oberd. Kätzlein, ein bekanntes vierfüßiges, fünfzehiges, flatterndes Thier, wovon die zahme Art sich unter den Menschen aufhält, und Hauskatze oder zahme Katze genannt wird, zum Unterschiede von den wilden Katzen, welche in den Wäldern leben. Lat. Felis. Fr. Chat.

Katze ist ein allgemeiner Ausdruck, welcher das Geschlecht unentschieden läßt. Soll dieses näher bestimmt werden, so heißt das männliche der Kater, im g. L. der Heinz, in andern Gegenden, z. B. in Livland, der Kunz, im Nieders. der Bolze, im Osnabr. der Kamm (siehe Kammeln), im Poln. Kot, im Engl. Karl-cat, (eigentlich der Mann der Katze),

im Dän. Sanfat, von han, er, im Lat. Catus, Felis mas. Das Deutsche ist von dem alten noch im Nieders. üblichen Kat, Kaze, und der männlichen Endung — er. Der Kater der wilden Katzen wird bey den Jägern auch Ruder, imgl. Baumreiter, Baumruiter, genannt. Das weibliche Geschlecht der zahmen sowohl als wilden Katzen, wird in engerer Bedeutung die Kaze, bey Einigen auch die Kätzinn, und im g. L. die Kieze und Kiezinn, Kize, L. Cata, Fr. Chate, oder Chatte, genannt.

Wegen einiger Ähnlichkeit in der Gestalt, führen noch einige andere Thiere diesen Nahmen, z. B. Meerkatze, Sibethkatze; dagegen nach dem Linnéischen System, auch der Löwe, der asiatische Tiger, der Leopard, der Onca oder amerikanische Tiger, der amerikanische Varder, und der Luchs, zu der Gattung der Katzen gehören.

Der Nahme dieses Thieres ist sehr alt und allgemein. Im Nieders. lautet er Katte, im Angels. Engl. und Dän. Kat, im Ital. Gatta, Gatto, im Franz. hat, im mittlern Lat. Catta, Cattus, Catus, Gatu, im Wallis. Cath, im Bretaguischen Caz, im Russ. Kote, im Poln. Kat, im Türkischen Kady, im Armen. kito, im Lappländ. Gato, im Walach. Karussa, im Böhm. Kocka. Die Abstammung ist ungewiß, weil mehrere Wörter mit gleichem Rechte darauf Anspruch machen können, und man nicht mehr weiß, welche Eigenschaft dieses Thieres dem ersten Erfinder seines Nahmens vorzüglich in die Augen gefallen ist, und ihm der Verewigung würdig geschienen hat. Ugutio leitet es von catus, klug, ab; Isidor, von cattere, sehen, weil dieses Thier zur Nachtzeit sieht; Johann von Genua, von capere, fangen, von welcher Eigenschaft es auch in der ältern oberdeutschen Mundart Fohe genannt wird; s. 3. Kaze 1.; Wachter, vom Franz. Guet, die Wache, anderer zu geschweigen. In dem 1483 zu Ulm gedruckten Buche: Kelila und Dimme, wird die Kaze beständig Maushund genannt.

Im g. L. hat man noch verschiedene andere Ausdrücke, eine Kaze zu nennen, besonders wenn man sie ruft; z. B. Sien,

Siez, Sinez, Wienz, Miez (*), im Nieders. Puse, u. s. f. Heinz und Heinze heißt sie in dem sinnreichen Werke vom Reinnicke Fuchs, worin ihr Character auf das natürlichste vorgestellt ist. Man hat endlich noch einige andere Thiere, deren Name diesem Worte sehr nahe kommt, obgleich nicht zu bestimmen ist, wie nahe sie mit demselben verwandt sind. Dergleichen sind besonders der Kauz, und die Kiez, eine Gais oder Ziege, L. Hoedus.

Der häufige Umgang des Menschen mit diesem Thiere hat zu verschiedenen, doch nur im g. L. üblichen, figurlichen Redensarten und Sprichwörtern Anlaß gegeben, von welchen ich folgende gesammelt habe.

Wie Sunde und Katzen mit einander leben; Sie vertragen sich wie Hund und Katze, Fr. ils vivent (oder ils s'aiment) comme chiens et chats, d. i. sehr schlecht, unverträglich, zänfisch; sie zanken und beißen sich immer mit einander herum.

Er geht darum herum, wie die Katze um den heißen Brei; er weiß nicht, wie er die Sache anfangen soll.

Bey der Nacht sind (scheinen) alle Katzen grau, oder alle Ruhe schwarz, Fr. la nuit tous chats sont gris; d. i. ob ein körperlicher Gegenstand schön oder häßlich in die Augen falle, das läßt sich bey der Nacht nicht entscheiden. Die Nacht schwärzt alles, verbirgt Flecken und Runzeln, ebnet und gleicht alles. Eine Art scherzhaften Trostes für einen Uebelgebildeten, oder, mit einer Uebelgebildeten verbundenen; daß es doch Zeiten und Verhältnisse gebe, in welchen die Ungestalttheit weniger auffallend erscheine, das Auge weniger beleidige, fast gleiche Rechte mit der Schönheit selbst genieße!

Er geht davon, wie die Katze von dem Taubens-Schlage, in aller Stille, ohne Dank und Bezahlung.

Die Katze im Sacke kaufen, Fr. acheter chat en poche, eine Ware unbesehen kaufen.

N 3

Der

(*) Im Span. Miz, im Ital. Muccia, Micio, im Franz. Miron, im Schwed. Misse. Es ist eine Nachahmung des eigenthümlichen Geichrenes dieser Thiere, welches man miauen oder miauen nennt, um dessen willen eine Katze auch im mittlern Lat. Musio, im Epicorischen Miza, und bey den Kalmücken Miez heißt.

Der Kaze die Schelle nicht anhängen wollen; niemand will gern der Kaze die Schellen anhängen, sich um der gemeinen Wohlfahrt willen nicht in eigene Gefahr begeben wollen; eine aus folgender Fabel entlehnte N. A. Einmahlß hatten die Mäuse einen Reichstag, die große Frage betreffend: wie sie vor ihren grimmigsten Feinden, den Kazen, sich Sicherheit verschaffen möchten. Lange saß die Versammlung. Da fehlte es nicht an den weisesten Vorschlägen. Zuletzt stimmten die meisten für dieses Mittel: man müsse jeder Kaze eine Schelle anlegen; da würden dann die Mäuse nichts weiter zu thun haben, als beim ersten Geflingel in ihre Höhlen sich zurück zu begeben. „Herrlicher Rath! Anschlag voll Weisheit!“ hörte man überall erschallen. Man würde von dieser lauten Bewunderung auch so bald nicht zurück gekommen seyn, wenn eine angesehenere alte Maus nicht hervor getreten wäre. „Ihr findet den Rath herrlich? wohl an dann, gehe Einer von euch, und hänge der Kaze die Schellen an!“ – da ward aus dem Sturme eine Windstille. Einer nach dem andern verlor sich aus der Versammlung, und der ganze merkwürdige Reichstag war zerrissen.

Von dieser sinnreichen Fabel das Sprichwort! Wären die Mäuse Beobachter, sie hätten von manchem menschlichen Reichstage, Convente, u. d. gl. dem sie beizuwohnen die Ehre hatten, ein ähnliches Geschichtchen zu dichten Ursache gefunden. In gemeinen Noth fehlt es an Rathgebern selten. So viel Köpfe, so viel Mittel. Mit der Ausführung ist es freylich ganz etwas anderes. Lasset jener Anschläge Einen mit einiger Gefahr nur für den verbunden seyn, der ihn auszurichten übernehmen soll; sofort wird er sich der Ausrichtung weigern. Große Gemüther scheuen zwar für gemeines Wohl Gefahren, Gut und Blut, nicht; allein von gewöhnlichen Seelen kann man es nicht erwarten, daß sie der Gefahr unter die Augen treten, der Kaze die Schellen umhängen werden.

Die Kaze ist gern, wo man sie strälet. Strälen heißt sanft kämmen, streicheln. Das nun verursacht eine angenehme Empfindung; und es ist ja wohl Kazen und Menschen natürlich, daß sie da gern sind, wo ihnen Liebes und Gutes wiederfährt.

Razen lassen das Taschen nicht. Darnieder ist kein Mittel, als daß man ihnen, was sie nicht haben sollen, auch nicht hinsetze.

Vernaschte Razen machen achtsame Mägde.

Die Raze läßt das Mausen nicht.

Was von Razen kommt, das mauset gern, im Nieders. Wat von Ratten ist, leert musen; wird sowohl in einem guten als bösen Verstande gebraucht, zu sagen, daß die Kinder gemeiniglich ihren Aeltern nacharten, und dasjenige leicht lernen, was sie von Kindheit an, ihre Aeltern thun gesehen haben.

Was man spart für den Mund, das frist Raze oder Hund. Also soll man lieber nicht sparen, nicht zu morgendem Gebrauch wegsetzen, lieber aufzehren was da ist? Mit nichten! sondern verwahren soll man das Uebrig, daß Hund und Raze nicht dazu kommen. Es ist Nachlässigkeit, wenn Speisen auf gedachte Weise verloren gehen, und eine Hausfrau würde sich mit jenem Sprichworte immer nur unzulänglich entschuldigen.

Unnütze Razen leben lange. Ich wüßte nicht, warum sie länger leben sollten, als die brauchbaren. Allein, man wäre ihrer gern entübrigt, und da hat es den Schein, als ob ihr Leben sich mit unserm Widerwillen verlängerte.

Der Razen Scherz ist der Mäuse Tod. Wer es nicht besser wüßte, sollte glauben, die Raze mache sich das Vergnügen, mit dem gefangenen Mäuschen einen Scherz zu treiben. Aber Tücke liegt unter diesen Schäferereyen verborgen. Die Mörderinn wird die freundliche Larve bald ablegen; und dann, armes Mäuschen! wird dich die Gnade, daß ein Tyrann mit dir scherzte, dein Leben kosten.

Wenn ein Mahl eine Raze einen Vogel frist, so muß sie allezeit hören: Raze vom Vogel! (Wer ein Mahl stiehlt, heißt immer ein Dieb.) Es hat jemand ein Mahl betrogen, gestohlen, sich betrunken, eine unzüchtige Handlung begangen, u. d. gl. Also soll man des Nähmlichen, bey jeder Gelegenheit, zu ihm sich versehen, und, daß er es gethan haben werde, von ihm immer vermuthen? — Das wäre ein Schluß wieder Vernunft und Menschenliebe zugleich. Wenn ich schlosse: es hat einer 99 Mahl betrogen, also muß er es in dem vorliegenden Falle zum hundertsten Mahl nothwendig gethan haben; — ohne andertweitige Anzeigen würde auch das nicht folgen,

würde auch das oft Uebereilung von der unwürdigsten Art seyn. Richtiger folgerte ich: Es hat Einer an vielen Diebstählen bereits Theil genommen; bey so manchen, nicht ganz undeutlichen Anzeigen wird es also um einen guten Grad wahrscheinlicher, daß er es auch in dem gegenwärtigen Falle gethan haben werde.

Böse Kagen, die vorn lecken, hinten fragen. Man sagt auch: Hüte dich vor den Kagen, die vorn lecken, und hinten frassen. Hüte dich vor dem Schmeichler; er ist aus dem Kagengeschlechte. Glatt und geschmeibig ist seine Zunge, und willig, wenn es dir so gut dünkt, auch deinen Speichel zu lecken. Aber laß ihn nicht aus den Augen! Der Niederträchtige ist falsch, so bald er es ohne Gefahr, mit Vortheil für sich, seyn kann.

Wenn die Kagen Jungen haben, maußen sie fleißig. Alle Säugthiere, vom Menschen an, bedürfen reichlicherer Nahrungsmittel zu der Zeit, in welcher sie ihre Jungen durch Säugen zu erhalten haben. Bey Thieren, die mehrere Junge werfen, wie das auch bey den Kagen der Fall ist, findet das um so mehr Statt.

Wenn man die Kaze auf den Käse bindet, so frist sie nicht. Was man gezwungen thun soll, wenn es einem sonst noch so angenehm wäre, thut man ungern, und, wenn es angeht, gar nicht. So manche Dinge haben davon ihren alleinigen, oder doch größern Werth, daß man sie nach Willkür lassen und thun kann.

Wenn die Kaze frist, mauet sie nicht. Theils, weil sie beydes nicht wohl zu gleicher Zeit thun kann; theils, weil sie nun hat, was sie damit, daß sie mauete, begehrte.

Dieses Mädchen hat die Kaze über den Käse gehen lassen, Fr. cette fille a laissé aller le chat au fromage, d. i. sie hat sich verführen oder beschlafen lassen; sie ist einer Mannsperson zu Willen gewesen.

Man jagt die Kaze zu spät vom Speck, wenn er gegessen ist.

Fährt eine Kaze nach England, so wird sie doch mauen.

Es läuft ihm die Kaze den Buckel hinauf, er fühlt die gegenwärtige Gefahr, und fürchtet sich vor einer größern.

the first of these is the fact that the
the second is the fact that the
the third is the fact that the

the fourth is the fact that the
the fifth is the fact that the
the sixth is the fact that the
the seventh is the fact that the
the eighth is the fact that the
the ninth is the fact that the
the tenth is the fact that the

the eleventh is the fact that the
the twelfth is the fact that the
the thirteenth is the fact that the
the fourteenth is the fact that the
the fifteenth is the fact that the
the sixteenth is the fact that the
the seventeenth is the fact that the
the eighteenth is the fact that the
the nineteenth is the fact that the
the twentieth is the fact that the

the twenty-first is the fact that the
the twenty-second is the fact that the
the twenty-third is the fact that the
the twenty-fourth is the fact that the
the twenty-fifth is the fact that the
the twenty-sixth is the fact that the
the twenty-seventh is the fact that the
the twenty-eighth is the fact that the
the twenty-ninth is the fact that the
the thirtieth is the fact that the

pfllegt, als von der Stirn bis zum Hinterkopfe, so ist an dem Raken-Kopfe vielmehr das Gegentheil von diesem Verhältnisse wahrzunehmen.

An dem Auge des Menschen und fast der meisten Thiere, wird man gewahr, daß der Stern in demselben sich abwechselnd auf einen gewissen Grad aus- und wieder zusammen ziehen kann; bey geringem oder schwachem Lichte pfllegt er sich zu erweitern, bey starkem Lichte aber enger zu werden. Bey den Raken und nächtlichen Raubvögeln ist diese Bewegung so beträchtlich, daß ihr Stern, welcher im Finstern ganz rund und breit erscheint, am hellen Tage eine lange und so schmahle Figur, wie, eine Linie, annimmt, mithin diesen Thieren das Vermögen ertheilt, des Nachts schärfer, als am Tage, zu sehen. Eigentlich hat der Stern im Auge so lange beständig eine runde Figur, bis er durch natürliche Ursachen in eine andere Form gezwungen wird. Am Tage wird er bey den Raken beständig zusammen gezogen; und wenn sie bey hellem Lichte deutlich sehen, so geschieht es gleichsam durch die stärkste Anstrengung. So bald hingegen in der Dämmerung ihr Stern wieder seine gewöhnliche Form erhält, sehen die Raken vollkommen gut, und bedienen sich dieses Vortheiles, Raken und Mäusen aufzulauern und sie zu überfallen; daher man auch von denjenigen Menschen, welche besonders gut und scharf sehen können, sagt, daß sie Raken-Augen haben. Ihre Augen funkeln auch im Finstern, wie strahlende Diamanten, und werfen des Nachts das Licht wieder zurück, dessen Strahlen sie den Tag über gleichsam eingesogen haben.

Die sehr wenig erhabene Nase öffnet sich in sehr kleine Nasenlöcher, und ist von einem sehr scharfen Geruche; daher auch der Löwe, wegen Mangel des Geruches, die syrische Rake, als seinen Spürhund, mit auf die Jagd nehmen und den Raub mit ihr theilen

Die Zunge hat eine stachelige Oberfläche, deren Spitzen nach dem Schlunde gerichtet sind. Sie lecken mit der Zunge das Wasser, wie die Hunde, in sich, indem sie dieselbe in eine Rinne zusammen legen, und durch ihre Verkürzung das Getränk in den Mund bringen.

An dem Bauche befinden sich 6, oder auch mehrere Zitzen. Der Schwanz ist überall gleich dick, und halb so lang als der Körper der Käse. Sie ist mit demselben beständig in unruhiger Bewegung, daher ihre Benennung im Griech. *Αίλαρος* entstanden seyn soll.

Die Vorderfüße haben 5, die Hinterfüße aber nur 4 Zehen. Die Zehen sind mit gekrümmten Nägeln oder sichelförmigen Klauen besetzt, die gleichsam aus gewissen Scheiden hervor ragen, in welche sie von den Käsen wieder eingezogen werden können.

Das Fell ist von verschiedenen Farben; denn es gibt weiße, schwarze, braune, gefleckte, schwarz und weiße, graue, rothe, grau und schwarz gestreifte und mit Spiegelflecken, die man gemeintlich, weil sie aus der, der Venus geheiligten Insel, Cypern herkommen sollen, Cyperkäsen (oder Cyper) nennt, und für die besten hält. Es finden sich so gar Käse, deren Flecken gewisse Bilder vorstellen; wie denn in Leipzig ein gewisser Kaufmann eine überaus schöne Käse gehabt hat, die von Farbe mohngrau war, und auf der linken Seite mit kohl schwarzen Spiegelflecken einen Churbut zwischen zwey Palmzweigen vorstellte. Die Haare auf dem Felle sind eben nicht gar lang, aber weich und glatt. Das Fell ist allezeit trocken und gepuht, weil diese Thiere die Reinlichkeit lieben. Aus dieser Ursache werden auch ihre Haare leicht elektrisch; denn man darf sie nur im Finstern nach der entgegen gesetzten Richtung streicheln, so fahren schon Funken heraus. Diese elektrische Kraft der Käse

Stille

Selle hat man in neueren Zeiten sehr gut anzuwenden gewußt, indem man dieselben cylindrisch ausspannt, und auf diese Art, statt der Glas-, Schwefel- oder Harz-Cylinder bey Elektrisch-Maschinen gebraucht.

Die Funken, die sich zeigen, wenn man eine Raze im Finstern streicht, und das Razenfeuer heißen, kommen von dem Schweiße der Razen her; denn dieser hat schwefelige Theilchen bey sich, welche sich entzünden, wenn sie durch das Reiben in Bewegung gesetzt werden. Es kann aber ihre Entzündung wegen der wässerigen Feuchtigkeit, die sich dabey befindet, nicht heftig seyn.

Den Laut, den die Razen, insonderheit, wenn man sie streichelt, von sich geben, nennt man das Schnurren, oder Spinnen; und den Laut, welchen sie machen, wenn sie sich gegen einen Hund vertheidigen, welcher dem Niesen gleicht, das Psuchzen (*). Die gewöhnliche Stimme aber, oder das eigenthümliche Geschrey der Razen, welches man mit dem Worte mauen oder miauen (**) bezeichnet, und durch das indeclinable Miau nachahmet, ist nicht das angenehmste, daher nennt man eine tolle, unharmonische Musik, figürlich eine Razen-Musik, Fr. Musique de chats. Der Jesuit Athanas. Kircher (***) fiel einst auf

(*) Im Oberdeutschen, wo es auch niesen bedeutet, psuchzen, im Ital. louffare. Im Nieders. ist prusten sowohl psuchzen als niesen. Im Hochdeutschen lautet es im g. L. auch psutzen und psaugen. Daher jemanden anpsuchzen, oder anpsuzen, ihn ungestüm ansfahren.

(**) Im Lat. mutire, im Franz. miauler, im Ital. miagolare, miagolare, im Dän. miauve, im Nieders. mauen und zaulen, Engl. yawl. Das Wort mauen, oder miauen, lautet mit allerley intensiven Endungen in den gemeinen Mundarten auch maunzen, maugen, mauern, miauzen. Daher pflegt man auch die Razen, Nies, als mit einem eigenthümlichen Namen zu rufen; s. oben, S. 197, Anm.

(***) S. dessen Musurgia, Rom. 1650, f. Th. 1, S. 519. Siehe auch P. Gasp. Schotti Magia universi. naturæ & artis, Bamb. 1677. 4. P. 2, L. 6, S. 372, f. und Erasmi. Francisci lustige Schaubühne, Th. 1, S. 33.

auf den lächerlichen Einfall, ob man nicht mit Raken-Stimmen eben eine solche Vocal-Musik machen könne, als mit Menschen-Stimmen. Er hielt dafür, man solle 7 oder 14 Raken von unterschiedener Größe und Alter aussuchen, und ihre Stimmen probieren, ob sie harmonirten. Hätte man nun 14 solche lebendige Pfeifen, so müßte man einen Kasten machen lassen, mit so vielen abgesonderten Fächern, als Raken wären; und in jedes Fach eine jede besonders einsperren, so, wie ihre Töne nach einander folgten. Damit aber diese außerordentliche Musikanten nicht etwa ausreißen möchten, wenn es am besten hergehen sollte, müsse man ihre Schwänze von hinten zu in ein Bret einflemmen, daß sie Stand halten müßten. Damit nun solche lebendige Pfeifen ansprechen, und einen Laut von sich geben, ist folgende Einrichtung nöthig. Man darf nur ein simples Clavier machen lassen, nach Anzahl der Raken, so, daß jeder Clavis an den Schwanz derselben reiche. Diese Claves haben am Ende spitzige Stacheln. Wenn nun einer von denselben nieder gedrückt wird, so stechen die an dessen Ende befindlichen Stacheln den Raken in die Schwänze, daß sie einen Laut von sich geben; und wenn mehrere derselben auf ein Mal nieder gedrückt werden, so entsteht daraus eine Raken-Musik, die nicht schöner, oder vielmehr ärger, seyn kann, denn sie schreyen nicht nur in einem niedern, sondern auch in einem höhern Chore, daß einem die Ohren davon wehe thun. So stellt es sich Kircher wenigstens in seinen Gedanken vor; ich glaube aber, wenn er wirklich eine solche Raken-Orgel, Sig. 2003, gehabt hätte, er damit, so oft es ihm gefällig gewesen wäre, alle Jesuiten, sammt dem Pater Rector, aus dem Kloster würde haben jagen können: denn es gibt dieses eine abscheuliche Musik ab. Von einer gleichen Musik, und zwar durch Schweine anstatt der Raken, welche auch sehr anmuthig gelungen hat



The first part of the paper discusses the importance of the study of the history of the English language. It is argued that the study of the history of the English language is not only a matter of academic interest, but also a matter of practical importance. The study of the history of the English language can help us to understand the development of the English language and the influence of other languages on it. It can also help us to understand the social and cultural context in which the English language has developed. The second part of the paper discusses the importance of the study of the history of the English language in the context of the study of the English language. It is argued that the study of the history of the English language is an essential part of the study of the English language. The study of the history of the English language can help us to understand the development of the English language and the influence of other languages on it. It can also help us to understand the social and cultural context in which the English language has developed.

The third part of the paper discusses the importance of the study of the history of the English language in the context of the study of the English language. It is argued that the study of the history of the English language is an essential part of the study of the English language. The study of the history of the English language can help us to understand the development of the English language and the influence of other languages on it. It can also help us to understand the social and cultural context in which the English language has developed. The fourth part of the paper discusses the importance of the study of the history of the English language in the context of the study of the English language. It is argued that the study of the history of the English language is an essential part of the study of the English language. The study of the history of the English language can help us to understand the development of the English language and the influence of other languages on it. It can also help us to understand the social and cultural context in which the English language has developed.

The fifth part of the paper discusses the importance of the study of the history of the English language in the context of the study of the English language. It is argued that the study of the history of the English language is an essential part of the study of the English language. The study of the history of the English language can help us to understand the development of the English language and the influence of other languages on it. It can also help us to understand the social and cultural context in which the English language has developed.

100

100

100

100

werden ebenfalls höher gehalten, als die gemeinen Mause: Raken, weil hierzu mehr Muth und Stärke erfordert wird; doch muß man bey diesen letztern in Acht nehmen, daß man ihnen, wenn sie die Raken auffressen, Butterschnitte und Speck zu fressen gebe, damit sie nicht, wie sonst zu geschehen pflegt, davon verdorren und endlich sterben.

Auch auf den caraischen Inseln nähren sich die Raken von den vielen Raken und Mäusen auf den Zucker: Feldern.

Wie viel bey gänzlicher Abschaffung der Raken, die Menschen verlieren, die Mäuse und Raken hingegen gewinnen würden, ist aus folgender Begebenheit zu schließen. Vor ungefähr 25 Jahren erging auf der Insel Placida an alle Hauswirthe ein strenges Verboth, in ihren Wohnungen Raken zu halten, damit die Fasane, welche zum Vergnügen des Königs von Neapel gehäget wurden, sich desto stärker vermehren könnten. Kaum aber war dieser Befehl zwey Jahre lang befolget worden, so nahmen die Raken dermaßen überhand, daß von ihnen alles in den Häusern und Kirchen, alle Spinden, und so gar die Orgel: Pfeifen, gänzlich zernaget wurden. Die vorrätthigen Nahrungsmittel der Eigenthümer gedachter Insel, die Leichname, so gar die Kinder in den Wiegen, mußten endlich diesem verheerenden Schwarme zum Raube dienen. Die sämtlichen Einwohner befanden sich in der äußersten Bedrängniß. Ganz trostlos warfen sie sich demüthig zu den Füßen ihres Monarchen, um sein Mitleiden zu erflehen, und ließen mit ihrer ängstlichen Bitte nicht eher nach, bis der Befehl, keine Raken halten zu dürfen, wieder aufgehoben, und hierdurch die schwere Landplage, welche sie zu dulden gehabt hatten, wieder von ihnen genommen war.

Die Raken tödten und fressen auch Maulwürfe, Eidechsen, Frösche, und Raupen. Sie essen gern Vögel,

The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the war. It is followed by a detailed account of the operations of the various branches of the service, including the army, navy, and air force. The report also contains a section on the economy and the social conditions of the country. The final part of the report is a summary of the findings and recommendations of the committee.

The report is a valuable source of information for anyone interested in the progress of the war and the state of the country. It provides a comprehensive overview of the various aspects of the war effort, from the military to the economy and social conditions. The findings and recommendations of the committee are particularly useful for those responsible for the conduct of the war.

The report is a well-written and informative document that provides a clear and concise account of the progress of the war and the state of the country. It is a valuable source of information for anyone interested in the war effort and the state of the country.

und her, daß es dadurch in kurzer Zeit gänzlich zerstört wird. Eben so lieben sie auch den Geruch der Baldrianwurzel, der Calamintha aquatica, des Pulegium, Asarum, und insonderheit des Marum verum oder creticum.

J. G. Siegesbeck de aelurophytis, l. plantis cataris, b. i. von denen Pflanzen, so den Rachen sonderbar angenehm oder zumiehet seyn, st. im 15. Berr. der bresl. Samml. Marc. 1721, Cl. 4, Art. 9; und 18 Berr. Dec. 1721, S. 616.

Die Rachen lieben die Freyheit ungemein, und lassen sich nicht gern einsperren. Daher man an ihnen wahrgenommen hat, daß, wenn sie an einem Orte, um Mäuse zu fangen, eingesperrt werden, sie ihr Amt nicht so gut verrichten, als wenn sie frey herum spazieren können. Weswegen auch der Cardinal Mazarin von ihnen schreibt: „Die Rähe ist ein Zeichen der Freyheit, und wurde von den alten Schwaben wegen dieser Deutung in den Fahnen geführt“. Sie laufen oft, schlafen leicht, aber nicht so fest, als man denken sollte. Ihr Gang ist leicht, schleichend und unmerklich. Sie sind behende, geschickt, reinlich und wollüstig. Sie haben die Gewohnheit, welche man sonst bey keinem bekannten Thiere bemerkt, daß sie ihren Kotz sorgfältig zu verbergen suchen. Sie verscharren ihn im Sande, auf den Boden, auch wohl in Kräuter, Wurzeln und Samen (*). Nach des Plinius Meinung verscharren und bedecken sie ihren Kotz deswegen, damit ihn die Mäuse nicht rochen, und sich also vor ihrer Gegenwart hüten möchten. Man bemerkt auch an ihnen, daß sie sich mit den Pfoten um den Kopf und Bart zu putzen und zu belecken, oder zu waschen, pflegen.

Man

(*) Daher in der Apotheker-Ordnung der Stadt Basel steht: „Was von Wurzeln, Samen, u. d. gl. soll von aller Unsauberkeit wohl gereinigt, auf gebührende Art gedörrt, und vor Rachen und andern Ungeziefer wohl verwahrt werden“.

the first of these is the fact that the
 second of these is the fact that the
 third of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the

the first of these is the fact that the
 the second of these is the fact that the



er auch in einer sehr weitläufigen Nachricht, worin er unter andern also schreibt:

„Bey der Section der alten Kaze, die ungefähr 3 oder 4 Wochen nach der Geburt todt gefunden worden, fand ich, daß sie wiederum trächtig war mit 4 Jungen, und war ihr Uterus, sammt den dazu gehörigen Theilen, alles in seiner Ordnung, aber der Magen war blau und grünlich unterlaufen, und sehr mürbe, so, daß auf geringes Anziehen und Spannen, derselbe in viel Stücke zerriß, daraus häufig eine wässerige Sauche floß, welches von bekommenem Gifte herrühren mochte. Ferner war das merkwürdigste, daß diese alte trächtige Kaze keine Brüste, ja auch keine Warzen dazu hatte; und wegen des Mangels derselben urtheile ich, daß sie ihre Jungen etliche Mal nicht von der Nabelschnur losgebissen, weil sie gewußt, daß sie dieselben nicht würde ernähren können. Jedoch ist sie so sorgfältig für ihre Jungen gewesen, daß sie dieselben einer andern Kaze, welche damahls zu einer Zeit mit ihr in dem nämlichen Hause geworfen, und ihre Jungen säugen konnten, zugeschleppt hat, welche auch an dieser gedachten Mutter gesogen. Allein den dritten Tag darauf hat diese säugende Kaze ihre eigene Jungen etliche Treppen hoch hinauf getragen, und nur allein ihre eigene Jungen säugen wollen.“

Christ. Bened. Carpzov Kazenhistorie; II. von einer ungewöhnlichen Kaze; Geburt No. 1713. Ep. 1716, 2. m. K.

Wollte man nun fragen: ob diese junge in einander gewickelte Kazen wohl hätten beim Leben erhalten, und erzogen werden können? so ist diese Frage sehr leicht mit Ja zu beantworten. Denn hätte man ihre Nabelschnüre unterbunden, und sodann abgeschnitten, und wäre auch eine alte säugende Kaze, die sie ernährt hätte, bey der Hand gewesen, so würden sie ohne allen Zweifel davon gekommen und groß geworden seyn.

Man hat auch mehrmahls angemerkt, daß eine Kaze, wenn ihre Jungen ihr genommen worden sind, sehr gern fremde Junge, und wenn diese gleich um einige Monate älter sind, für die ihrigen annimmt und säuget. Eben dieses thun auch zwei Mütter, denen ihre Junge weggenommen sind, gemeinschaftlich an den fremden.

so zufrieden, als ob sie ihre eigene Brut bey sich gehabt hätte.“ Wie stark muß der Trieb der Natur seyn, Zucht von seinem Stamme zu haben, daß er dieses Thier vermogte, lieber ihre Lüsternheit und ihren Hunger zu überwinden, als sich des Vergnügens zu berauben, welches sie in der Einbildung, eines von ihren Jungen bey sich zu haben, zu finden glaubte!

Unter die wunderbaren Erzeugungsarten, kann man mit Recht auch folgende Geschichte einer Käse, welche Aenten - Eyer ausgebrütet und die jungen Aenten ordentlich zur Weide geführt hat, welche Hellwig (*) erzählt, rechnen. „Eine Aente legte in einer Mühle, in einem abgelegenen Winkel eines Stalles, 9 Eyer, und setzte sich darüber sie auszubrüten. Allein, weil sich eine Käse öfters darin befand, um Mäuse daselbst zu fangen, so mochte ihr der Winkel, wo die Eyer lagen, anstehen, ihr Lager daselbst aufzuschlagen, welches sie denn auch that, und Tag und Nacht auf den Ethern lag, solche auch endlich gar ausbrütete, bis 9 hübsche junge Aenten hervor kamen, jedoch von Käsen - Natur. Denn so bald sie herum liefen, jagten sie den Mäusen nach, und wenn sie solche bezwingen konnten, schlangen sie dieselben begierig hinunter. Ja, als sie größer wurden, stellten sie mit allerley List den Mäusen, vornehmlich aber den Wasser - Mäusen, nach, solche zu fangen und zu fressen, wie ihnen denn auch gelang. Was das sonderbarste hierbey war, so führte die Käse, wie eine alte Aente, diese kleine Käsen - Aenten früh zur Weide, ging vor ihnen her; und wenn die Aentchen im Wasser schwammen, ging die Käse am Ufer hin, wie eine Henne mit ihren Jungen. Wenn ihr auch etwa Leute oder Hunde in den Weg kamen,

(*) Cas. W. observ. P. 2.

kamen, und sie scheuchen wollten, ging sie wie eine Furie darauf los, so daß man Mühe hatte, sich ihrer zu erwehren. Abends führte sie ihre junge Aentchen wieder heim.“

De fele excludente ova, f. *Append. ad Dec. II. A. IV. Eph. Nat. Cur.* S. 199.

In Tenzel's monatbl. Unterred. v. J. 1692, S. 372, wird angeführt, daß ein Wundarzt in Preussen etliche Hasen mit einer Käze zusammen gelassen, und da diese bey dem Werfen umgekommen sey, dieselbe aufgeschnitten, und zwey Käzchen mit einem Häschen in ihr gefunden habe.

Man pflegt zuweilen die Katzen männliches Geschlechtes, so wie die Hunde, zu verschneiden (castriren), um diesen Thieren das gewöhnliche Auswandern nach fremder Kost abzugewöhnen; allein, sie verlieren zugleich den Muth ihres Geschlechtes, werden faul und fett.

Um ihrer muntern Lebhaftigkeit und Artigkeit willen, könnten die jungen Katzen einen bequemen Zeitvertreib für spielende Kinder abgeben, wenn man sich nicht vor ihrem Kraken zu fürchten hätte. Ihr Spiel ist aber nie so unschuldig, als angenehm und possierlich, und pflegt gar bald in eine angewöhnnte Bosheit auszuarten, wovon ich weiter unten sprechen werde. Weil sie nur bey kleinen Thieren ihre Gaben mit Vortheil anbringen und geltend machen können, so setzen sie sich oft auf einen Vogelbauer, und suchen abwechselnd Vögel, Mäuse und Katzen zu belauern; dadurch werden sie, ohne weitere Anweisung, geschickter zur Jagd, als die besten abgerichteten Jagdhunde.

Ihre allen Zwang verabscheuende Gemüthsart macht sie gänzlich unfähig, eine gute Zucht anzunehmen. Man erzählt zwar von griechischen Mönchen
auf





一、
二、
三、
四、
五、
六、
七、
八、
九、
十、
十一、
十二、
十三、
十四、
十五、
十六、
十七、
十八、
十九、
二十、
二十一、
二十二、
二十三、
二十四、
二十五、
二十六、
二十七、
二十八、
二十九、
三十、
三十一、
三十二、
三十三、
三十四、
三十五、
三十六、
三十七、
三十八、
三十九、
四十、
四十一、
四十二、
四十三、
四十四、
四十五、
四十六、
四十七、
四十八、
四十九、
五十、
五十一、
五十二、
五十三、
五十四、
五十五、
五十六、
五十七、
五十八、
五十九、
六十、
六十一、
六十二、
六十三、
六十四、
六十五、
六十六、
六十七、
六十八、
六十九、
七十、
七十一、
七十二、
七十三、
七十四、
七十五、
七十六、
七十七、
七十八、
七十九、
八十、
八十一、
八十二、
八十三、
八十四、
八十五、
八十六、
八十七、
八十八、
八十九、
九十、
九十一、
九十二、
九十三、
九十四、
九十五、
九十六、
九十七、
九十八、
九十九、
一百、

(spinnen), und stellen sich überaus freundlich; daher auch schmeichelnde Personen mit den Kazen verglichen werden.

Das sonderbare Benspiel der Treue einer Kaze in Thorn ist merkwürdig, da man dergleichen nicht leicht von Kazen anführen kann. Diese liebte einen jungen Menschen, der sie von Kindheit an um sich gehabt hatte, dermaßen, daß sie sich, als er in eine Krankheit versiel, nicht von seinem Bette weg begab; als er starb, die Leiche nicht verlassen wollte; und als man diese begrub, sich betrübt in einen Winkel des Hauses verbarg, und bald darauf todt gefunden wurde. Das Bild dieser treuen Kaze wird noch bei der Familie aufbewahrt.

Jerneck's thornische Chronik, S. 362.

Sim. Schulzii obl. de felis amore erga hominem, st. in Misc. Nat.

Cur. A. 1675 et 1676, obl. 162.

Daß Hunde und Kazen einander nicht leiden können, ist bekannt; daß aber bei einem Hunde die Antipathie so gar weit gestiegen ist, daß er die fallende Sucht davon bekommen hat, wird von dem Verf. des in Altenburg 1713 heraus gekommenen Discurses über die fallende Sucht folgender Maßen erzählt: „Wie ich denn selbst ein braunes Schoßhündlein gehabt, welches, wenn es eine Kaze gesehen, alsobald die reißende Wicht, und gleich darauf die schwere Noth, bekommen hat.“ Insonderheit bleiben fremde alte Kater ungern, wo es Hunde gibt; wenn sie aber in Einem Hause geworfen, oder noch ganz jung hinein gebracht und zu den Hunden von Jugend auf gewöhnet worden sind, thun sie gut. Es ist kein Zug in dem Naturelle der Thiere, den der Mensch nicht nach seiner Phantasie abändern und umschaffen könnte. Er kann die heftigsten Triebe der Thiere, selbst ihre Antipathien unterdrücken, und umgekehrt, ihnen Geschick zu den kunstreichsten und doch unnatürlichsten Handlungen beibringen. Was scheint

un-

ben den Aegyptiern eingeführte Verehrung der Katzen, hatte nicht die Einsicht der Regierung, sondern bloß die Erhaltung ihrer wohl gefüllten Korn-Speicher zum Grunde.

Fig. 2004 a) und b), sind hierher gehörige ägyptische Alterthümer, aus des Hrn. Grafen Caylus Samml. von ägypt. etrusk. griech. und röm. Alterthümern.

Die Höhe der Kake, Fig. 2004 a), beträgt nur 22 Lin. Dieses Thier ist mit keinem Sinnbilde begleitet; nichts desto weniger stellt es doch eine Gottheit vor.

Die Vorstellung der zweiten Kake, Fig. 2004 b), ist emblematisch, und mit verschiedenen abergläubigen Sinnbildern vermengt, die wir zwar nicht erklären können, die uns aber doch einen Beweis geben, daß man dieses Thier göttlich verehret habe. Dieses kleine Erz hat 32 Lin. in der Höhe. Der Fuß an demselben ist so gemacht, daß es von einem andern cylindrischen Körper getragen werden konnte.

Dissertation sur la prééminence des Chats dans la société sur les autres animaux d'Egypte, sur les distinctions & privileges, dont ils ont joui personnellement, sur le traitement honorable, qu'on leur faisoit pendant leur vie, & des monumens & autels, qu'on leur dressoit après leur mort; avec plusieurs pieces curieuses, qui y ont rapport, à Rotterdam. 1741, gr. 8.

Merkwürdig ist es auch, was de la Porte von der Hochachtung der Muhamedaner für die Katzen schreibt. Man treibt, sagt er, den Eifer für diese Thiere so weit, daß, wenn ein Soldat aus dem Kriege nach Hause kam, er allemahl Katzen und Falken mitbrachte, wenn er auch selbst nichts zu leben hatte. Wenn ein Hausvater sein Haus in Flammen gesehen hätte, würde er es haben brennen lassen; er würde seine Kinder eher vergessen, und nur gesucht haben, seine Kake zu retten. Man sieht noch heutiges Tages mehr als Ein Hospital, zum Besten dieser Thiere gestiftet. Diese Denkungsart scheint sich auf die Fabel zu gründen, daß Muhamed, als er einstmalis studiert hatte, und ihm eine Kake auf seinem Rock-Mermel eingeschlafen war, er aber eilends zu Abwartung

zu fressen gebe, derselbe einem überall nachfolgen müßte.

So vielfältig nun der Nutzen der Raken ist, so vielfältig ist auch der Schade, welcher öfters von ihnen entsteht, und die unerkannte Gefahr, die man von ihnen zu befürchten hat. Obgleich diese Thiere, besonders, so lange sie jung sind, viel artiges und schmeichelhaftes an sich haben, so bemerkt man doch an ihnen eine gewisse heimliche Tücke, die falscheste Gemüthsart, und ein sehr verkehrtes Naturell, welches ihnen angeboren ist, welches im Alter noch ärger wird, und sich bloß unter dem Zwange, worin die Zucht sie erhalten muß, verbirgt. Aus offenbaren und gebornen Räubern macht man aus ihnen, durch die beste Zucht, höchstens nur folgsame, schmeichelnde Betrieger. Sie besitzen eben so viel Geschicklichkeit und Arglist, eben so viel Neigung Schaden zu thun und Spitzbübereyen auszuüben; sie wissen ihre Schliche und Absichten eben so geschickt zu verbergen, als die ärgsten Betrieger. Sie verstehen, so gut als diese, die Gelegenheit auszuforschen, abzuwarten, und zu Ausführung eines boshaften Streiches den schicklichsten Augenblick zu wählen, sich hernach durch die Flucht vor der Strafe zu retten, und sich eher nicht wieder sehen zu lassen, als bis man sie ruft. Sie lernen ohne Mühe gesellschaftliche Gebräuche, aber nie gesellschaftliche Gesinnungen. Ihr schmeichelndes Wesen ist nur ein betriegerlicher Schein, welcher sich in ihren verdächtigen Bewegungen und zwenдеutigen Blicken verräth. Nie werden sie einer Person, der sie schmeicheln, gerade in das Gesicht sehen. Aus Mißtrauen oder natürlicher Falschheit nähern sie sich ihr durch allerley Umwege. Sie bewerben sich um Liebkosungen, gegen welche sie doch nur in so fern empfindlich sind, als diese ihnen Vergnügen machen. Welch ein Unterschied

schied also zwischen einer Käse, und einem treuen Hunde, welcher bloß für die Person seines Herren empfindet! da hingegen die Käse nur für sich zu empfinden, bloß auf Bedingungen zu lieben, und nur deswegen Umgang zu suchen scheint, um denselben zu mißbrauchen.

So lustig die Käsen sind, so grimmig sind sie hingegen wieder. Daher sie auch bey den Muttermördern und Kindermörderinnen als Scharfrichter mit gebraucht worden sind.

Im 4 Th. der chursächs. Constitution steht ausdrücklich, daß, wenn es sich begäbe, daß Aeltern ihre Kinder, oder Kinder ihre Aeltern, oder Eheleute einander bößlich ermordeten, der Thäter in einen Sack, nebst einem Hunde und Affen, oder, statt dessen, nebst einer Käse, einem Hahne, auch einer Schlange, gesteckt, in das Wasser geworfen und ertränket werden solle.

Als auch im J. 1641, Ibrahim Hoxi, oberster Bassa oder Präsident der Regierung zu Algier, wegen seiner Untreue hingerichtet wurde, hat man seine liebste Frau folgens der Maßen hingerichtet. Man steckte ihr in ihre Unterhosen eine lebendige Käse nebst zwey Käsen, band nachher die Deffnung fest zu, und ängstete hierauf diese Thiere von aussen, welche das arme Weibsbild jämmerlich zerkrachten und zerbißen, daß sie nach etlichen Stunden des Todes war. Wie denn die Käsen ihre Grimmigkeit erst recht zeigen, wenn sie zur Verzweiflung gebracht werden, daß sie ihren Feinden nicht mehr entgehen können.

Sie sind aber auch falsch und heimtückisch, und fraßen oder beißen währendem Spielen, ehe man es sich versieht.

In der Kirche S. Maria del Popolo, zu Rom, findet man bey der dritten Säule linker Hand, wenn man in die Kirche geht, das Grab eines Spaniers, der vom Bisse seiner Käse, mit welcher er scherzte, gestorben ist. Die Grabchrift ist auf dem Fußboden in einem Marmorsteine mit folgenden Worten zu lesen:

Hospes disce novum mortis genus, improba Felis
Dum trahitur, digitum mordet, & intereo.

Franciscus Tovar Vallisoletanus J. U. D.

filio dilecto.

**Die Kagenbisse heilt man, wenn Berg, in Wein
geweicht, darüber gelegt wird.**

*Jos. Lauzoni obs. de icteritia a morfu felis, st. in den Act. phys. med.
Acad. N. C. Vol. 1, obs. 96.*

Man weiß, daß die Kagen für die Kinder in
der Wiege sehr nachtheilig werden können, weil sie
oft sich auf ihr Gesicht gelegt und dieselben im Schlafe
erstickt haben.

In dem Dorfe Hohndorf, im schlesischen Fürstenthume
Jauer, wurde noch vor kurzem (im Jan. 1786) ein Kind
von 12 Wochen von einer Kaze erdrückt. Des Nachts
hörte die Mutter das Kind schreien, und jagte die Kaze,
die auf dem Kinde lag, von der Wiege, aber nicht zur
Stube hinaus. Des Morgens fand sie nun die Kaze wie-
der auf dem Halse des Kindes liegen, und das Kind war
erstickt.

So gar erwachsene Personen haben sich, um ih-
rer selbst willen, immer vor diesen Thieren in Ache
zu nehmen, weil sie von Natur eifersüchtig, rach-
gierig, boshast, heimtückisch und verrätherisch sind.

Man erzählt Beispiele der Eifersucht und Rache,
wovor das Mitleiden erzittern muß. Ein einziges mag zur
Warnung für alle zärtliche Kagenfreunde hinreichend seyn.
Es betrifft einen französischen reformirten Prediger, Na-
mens Mariette, welcher um der Religion willen seine
Zuflucht nach England nahm.

Dieser Prediger hatte seinen Wohnplatz in Canterbury
aufgeschlagen, wo er nach seiner Bequemlichkeit leben konnte,
besonders da ihm der Erzbischof daselbst einen ganzen
Kirchsprengel anvertrauet hatte. Ob es ihm gleich nicht
untersagt war, sich zu verheurathen, war er doch nie zu ei-
ner solchen Veränderung geneigt gewesen. Sein einziges
und größtes Vergnügen war eine große Kaze, die er schon
10 bis 12 Jahr, unter beständigen Liebkosungen an sich ge-
wöhnet hatte. Er hägte für dieses Thier außerordentlich
viel

viel Neigung; und wenn keine Fremde bey ihm speiseten, gab er ihr auf einem besondern Teller immer dieselben Leckerbissen, wovon er selbst speisete. Dieser gefährliche, von seinem Herrn allzu sehr verzärtelte Liebling war zur Dankbarkeit allein Ursache an dem kläglichen Ende dieses Predigers. Unglücklicher Weise mußte sein Bruder, der ihn eben besuchte, einen traurigen Zeugen seiner Todesart abgeben. Von ihm hat man auch die Erzählung, bey seiner Rückkunft aus England, so gehört, wie er sie mit angesehen hat, und wie sie hier im Auszuge folgt.

Hr. Mariette hatte von seinen benachbarten Amts-Brüdern einst viele zu einer Mittagsmahlzeit eingeladen. Sein Bruder war bey diesem Schmause zugegen. Die Gäste wurden herrlich bewirthe, und an einem wohl genustem Ueberflusse von Wein ließ es der Wirth bey dieser Gelegenheit nicht fehlen. Die erwähnte Kaze, der verzärtelte Liebling des Hrn. Mariette, hatte die großen Anstalten zur prächtigen Bewirthung der Gäste in der Stille mit angesehen, und geglaubt, man würde ihr auf einem besondern Teller von allen Leckerbissen, eben so richtig, zu kosten geben, als sie es bisher von ihrem Herrn gewohnt war. Allein Hr. M. war entweder zu beschäftigt, als daß er an seinen Liebling hätte denken können, oder, welches wahrscheinlicher ist, er wollte seine Schwachheit vor seinen Augen verbergen. Kurz, er that dieses Mahl nichts weiter, als daß er seine Kaze rief, und ihr ein Stückchen Hühnerkeule über die Schulter reichte. Das eifersüchtige Thier würdigte weder diesen Leckerbissen, ihn anzuriechen, noch seinen Herrn oder einen andern Gast, sich während ihrer Mahlzeit ihnen zu nähern. Gegen 4 Uhr verließ man die Tafel. Zwen von den Gästen blieben zurück, um ein wenig Mittagsruhe zu halten. Hrn. Mariette's Bruder führte sie in eine Kammer, wo sie auf seinem Bette 2 gute Stunden schliefen. Dem Hrn. Wirth gefiel es, ihrem Benspiele zu folgen.

Da Hr. M. sich mit seinem erzürnten Liebhaber allein befand, und in eben dem Zimmer, wo man gespeiset hatte, auf einem Sopha eingeschlummert war, schien im ganzen Hause alles ruhig zu seyn. Der Bruder hatte, zur Veränderung, einen Spaziergang nach dem Garten gethan. In dieser stillen Zwischenzeit kam ein Bedienter des Erzbischofes von Canterbury mit einem wichtigen Schreiben an den

Prediger des Ortes. Der Bruder eilte, den Hrn. M. zu wecken; allein, der gute Mann war in einen ewigen Schlaf versunken, denn er war von seinem beleidigten Lieblinge erdrosselt worden. Anfänglich glaubte sein Bruder, er müßte von einem plötzlichen Schlagflusse getroffen seyn. Da er also die beiden andern Prediger aufgeweckt und herben gerufen hatte, zeigten ihm diese die schrecklichen Spuren der Kakenklauen am Halse des Erwürgten, welche ihm einen völligen Aufschluß über die Todesart seines Bruders gaben.

Die mörderische Kaze war indessen schlau genug, in eben dem Zimmer zu bleiben, und sich zu stellen, als ob sie schlief. Der noch lebende Hr. Mariette kam zufälliger Weise auf einen besondern Versuch, um sich mehr Gewißheit in einer so bedenklichen Sache zu verschaffen. Er bat seine beiden Freunde, sich zu verbergen. Er selbst band eine Schnur an den Fuß des Erwürgten, stellte sich in einen Winkel, zog an der Schnur, und bewegte den Verstorbenen so natürlich, daß die betrogene Kaze, die noch einiges Leben in ihrem Herrn wahrzunehmen, und ihn nicht völlig erdrosselt zu haben glaubte, noch ein Mahl über ihn her fiel, um ihn, auf die Art wie vorher, vollends zu erwürgen. Hr. M., der nun keiner weiteren Ueberzeugung bedurfte, verfolgte das grausame Thier mit seinem Degen; allein sie entkam glücklich, und hat sich in diesem Hause nie wieder sehen lassen.

Das Naschen, ist auch ein den Kazen ganz eigenthümliches Laster, welches manche Köchinn mit ihrem Schaden erfahren hat. Ihre Naschhaftigkeit erstreckt sich noch weiter, und wagt sich an menschliche Leichname, ja so gar an lebendige Menschen.

Daß sie den Leichen sehr gefährlich seyn, lehrt die tägliche Erfahrung, indem sie dieselben, wenn sie dazu kommen können, zu benagen pflegen.

Um von ihrer Gefährlichkeit für lebendige Menschen einige Beispiele anzuführen, so hatte im J. 1674 zu Dietersdorf bey Reichenbach, eine Mutter ihr dreivierteljähriges Kind schlafen gelegt, und war ihren Geschäften nachgegangen. Unterdessen hatte eine Kaze, welche sich in die Kammer hatte verschließen lassen, dem Kinde die rechte Hand abgefressen, und zwey Löcher in den Kopf gebissen.

Aus

Aus dem Dorfe Altmannshof im Landgerichte Sulzbach, wurde ein neues warnendes Beispiel berichtet, wie viel Vorsorge bey Wartung der Kinder nöthig sey, und wie manche Gefahr man von den gewöhnlichen Hausthieren zu befürchten habe. Der Hirt dieses Dorfes wartete am 18 Oct. 1776 seiner Heerde, und seine Frau war mit der Küche und mit Futterhohlen für ihre Kuh beschäftigt, und hatte unterdessen ihr vierteljähriges Kind in der Wiege schlafend wohl verwahrt zurück gelassen. Die Mutter kam nach Hause; aber wie sehr muß wohl eine Mutter erschrecken, wenn sie, bey dem Eintritte in ihre Stube, die geliebte Hausthete, gierig wie eine Furie, auf dem blutigen und zerfleischten Gesichte ihres Kindes sitzen sieht! Das arme Kind war todt, und das ungetreue Thier hatte ihm nicht nur den knorpeligen Theil der Nase, sondern auch alles Fleisch von dem rechten Backen ganz abgefressen, so, daß das obere Kinnbacken- und Joch-Bein von allen Muskeln entbloßt und wie abgeschabt, die Lippen und der vordere Theil der Zunge zersezt, abgebissen und aufgefressen, und die Thränensäcke der Augen ganz verzerrt da lagen.

Wochenbl. für den gemeinen Mann, 2 Jahrg. Epj. 1777, 8. S. 47, f.

Es werden von den Katzen nicht nur öfters fischreiche Wässer und Teiche verheeret, sondern sie laufen auch in das Feld aus, und thun dem Wilde Schaden. Was in Aufsehung des letztern verordnet wird, s. im XXVIII Th. S. 79. Dem Felde sind sie auch um deswillen schädlich, weil die jungen grünen Gersten-Halme eine Delicatesse für sie sind, wovon man im 24 Vers. der bresl. Samml. S. 652, f. eine Bemerkung findet. Es gibt auch, wie ich eben erwähnt habe, verschiedene Pflanzen, mit welchen die Katzen ihr Spiel treiben, und welche sie, wenn sie dieselben in Feldern sowohl als auch in Gärten antreffen, verderben, indem sie sich dabey herumwälzen, sie abbeißen, ja sie wohl gar mit der Wurzel ausscharren und zu nichte machen.

Zur Pestzeit pflegen sie auch öfters die Pest von einem Hause in das andere zu bringen.

Kircher erzählt die Geschichte einer Nonne zu Mailand, daß dieselbe einstens ihre Kammerthüre offen gelassen, da sich denn eine Käse hinein geschlichen und in das Bett gelegt hätte. Die Nonne jagt die Käse weg, und legt sich in das Bett, bekommt aber von Stunde an die Pest, und ist nach 3 Tagen daran gestorben. Daher ist in der 1711 heraus gekommenen dresdnischen Pest-Ordnung, bey einer Strafe von 50 Rthlr., verbothen worden, eine Käse oder einen Hund auf die Straße zu jagen, weil dadurch das Pestgift leicht fortgepflanzt werden könnte.

Die Käsen haben auch öfters große Feuersbrünste verursacht, da sie gern in der warmen Asche in Oefen oder auf dem Herde sitzen, sich anzünden, oder einen Funken oder glühende Kohlen mit sich in Heu oder Stroh bringen. Wie denn vor einigen Jahren eine hungerige Käse zu Wedel an der Elbe ein brennendes Licht vom Leuchter hinweg genommen, und solches unter das Stroh getragen hat, wodurch eine große Feuersbrunst entstanden ist, und etliche Häuser im Rauche aufgegangen sind.

Nach dem Urtheile vieler Aerzte, macht nicht allein das Gehirn der Käsen, für diejenigen, welche davon essen, sondern auch der Achem, und so gar der Blick derselben, ein wahres Gift aus.

Von der Schädlichkeit ihres Gehirnes, wird in den Eph. Nat. Cur. Dec. I. A. II. Obs. 198, folgende Beobachtung aufbehalten. „Ein Mensch, welcher über böse Augen klagte, wurde von jemanden berebet, zwey Löffel gepulvertes Käsen-Gehirn darwieder einzunehmen. Er that es, fiel gleich darauf in Unsinnigkeit, verlor auf ein Mahl sein Gedächtniß dermaßen, daß er die bekannteste Sache nicht mehr nennen konnte, und starb in diesem kläglichen Zustande ohne Hülfe.“ In eben diesen Schriften liest man auch die Heilungs-Methode und Gegenmittel, welche Ambros. Paräus denjenigen vorgeschrieben hat, die zufälliger Weise durch den Genuß des Käsen-Gehirnes vergiftet worden sind. Die Haupt-Sache läuft darauf hinaus, ihnen

ihnen sogleich ein gutes Brechmittel, hernach aber zu wiederholten Mahlen 10 Gran Bism in gutem Wein zu geben. Um seiner giftigen Eigenschaft willen bedienten sich ehemahls lieberliche Frauenspersonen desselben, um Liebes-Tränke für diejenigen Mannspersonen daraus zu bereiten, welche sie zu ihrer Liebe zwingen wollten.

Matthiolus hat schon Leute gekannt, welche nicht ruhen konnten, wenn sie nicht einige Katzen im Bette neben sich liegen hatten. Da sie eine Weile den Hauch dieser Thiere durch Einathmen in sich gezogen hatten, mußten sie endlich ihr Leben an der Schwindsucht vor der Zeit verlieren, und solcher Gestalt ihre Thorheit mit dem Tode büßen.

Unter den europäischen Katzen lassen sich insbesondere sechs Arten unterscheiden, nämlich: die wilde Katze, die Haus-Katze mit schwarzen Lippen und Fußsohlen, die Haus-Katze mit rothen Lippen, die so genannte spanische Haus-Katze, die Karthäuser-Katze, und diejenige, welche wir aus Angora bekommen haben.

Die wilde Katze, *Catus sylvestris, ferus oder feralis; Eques arborum Gesn. Felis sylvestris, pilis ex fusco, flavicante & albido variegatis vestita, cauda annulis alternatim nigris & ex sordide albo flavicantibus cincta Klein. Felis Catus, cauda elongata fusco annulata, corpore fasciis nigricantibus, dorsalibus longitudinalibus tribus, lateralibus spiralibus Linn. Fr. Chat sauvage, oder, nach der Jägersprache, Chat-haret. Die kunstmäßigen Benennungen des männlichen Geschlechtes, s. oben, S. 196.*

Der wesentlichste Unterschied der wilden und der zahmen Katzen, läßt sich bloß aus den innern Theilen erkennen. Es betrifft derselbe hauptsächlich die Länge der Gedärme, welche bey den wilden Katzen um ein Drittel geringer, als bey den Haus-Katzen ist.

Hätte man von diesem Unterschiede nur dieses einzige Beispiel, so könnte man glauben, daß derselbe davon herrührte, weil die Haus-Kazen mehr und bessere Nahrung, als die wilden, haben, denen es in den Wäldern oft sehr schwer wird, so viel Nahrung zu finden, als ihre Bedürfnisse zu fordern scheinen. Allein, das gemeine und das spanische Schwein, welche beyde, wie die Kazen, zu den Haus-Thieren gehören, sind, in Ansehung der Länge ihrer Gedärme, völlig wie das wilde Schwein gebildet. Der Einwurf, das wilde Schwein lebe öfter von Wurzeln und Erdfrüchten, als von Fleische, und finde daher seine Nahrung leichter, als die wilde Kaze, die nur von Fleisch und Blute lebt, kann durch eine dritte Beobachtung leicht beantwortet werden. Der Hund nämlich und der Wolf kommen mit einander in den meisten Stücken so genau überein, als es bey Thieren von unterschiedener Gattung möglich ist; dennoch sind die Gedärme bey dem Hunde nicht länger, als bey dem Wolfe, ob gleich der Wolf sich von lauter Fleische nährt, und nicht selten wieder seinen Willen fasten muß. Bey der Haus-Kaze können daher weder die Beschaffenheit, noch der Ueberfluß der Nahrung, die einzige Ursache ihrer vorzüglich langen Gedärme, in Vergleichung mit der wilden Kaze, seyn. Man hat also diese Länge der Gedärme vielmehr als eine Abänderung der Art anzusehen, die sich in den innern Theilen der Haus-Kaze merklicher, als in der äußern Gestalt ihres Körpers, zeigt.

Indessen ist die wilde Kaze allemahl stärker und größer, als die zahme. Sie hat allezeit schwarze Fesseln, steifere Ohren, einen stärkern Schwanz, und beständigere Farben.

In Europa ist nur eine Art von wilden Kazen bekannt, und es läßt sich aus den Zeugnissen der Reisenden ziemlich sicher schließen, daß eben diese Art fast überall, ohne merkliche Abänderungen, gefunden wird. Ehe noch das feste Land der neuen Welt entdeckt wurde, gab es daselbst schon wilde Kazen. Columbus erhielt eine von einem Jäger, die er im Walde gefangen hatte; sie war von gewöhnlicher Größe,

Größe, mit graubraunem Haare bedeckt, und mit einem sehr langen, starken Schwanze versehen. Auch in Peru hat man dergleichen wilde Käsen angetroffen, ob gleich daselbst keine Haus: Käse zu sehen war. Es gibt auch dergleichen in Canada, im Lande der Illineser, u. s. w. In unterschiedenen Gegenden von Afrika hat man sie ebenfalls wahrgenommen, als: in Guinea, auf der Gold: Küste, zu Madagascar, wo die natürlichen Einwohner des Landes auch Haus: Käsen hielten; auf dem Vorgebirge der guten Hoffnung, wo, nach Kolbe's Versicherung, auch blaue oder schieferfarbige Käsen angetroffen werden, die sich auch in Asien finden.

Nach Kolbe's Berichte, sind die wilden Käsen auf dem Vorgebirge der guten Hoffnung zwar etwas größer als die zahmen; im übrigen aber haben sie meistens nichts an sich, was ihnen vor den zahmen ein wesentliches Unterscheidungsmerkmal ertheilte. Man findet aber daselbst auch einzelne blaue wilde Käsen, welche diesen Benahmen daher bekommen, weil alle Haare an ihnen blau sind, auch diese Farbe nach der Zubereitung des Felles noch behalten. Eine Art rother wilder Käsen erhält ihren Benahmen von einem schönen hochrothen Streifen, welcher am Halse anfängt, und über den Rücken bis an den Schwanz fort läuft. Es verliert sich aber dieser Streifen in den grauen und weißen Haaren, womit die Seiten dieses Thieres bewachsen sind. Das Fell hält man für ein Linderungsmittel in Gichtschmerzen, wenn es um das kranke Glied gelegt wird. Man pflegt es daher auf dem Vorgebirge, dieser Kraft wegen, sehr hoch zu halten.

Description du Cap de bonne esperance, par KOLBE. S. 49.

Kolbe's Beschreib. des Vorgeb. d. guten Hoffnung, 3te. und 4. E. 1745, 4. S. 340.

„In Persien,“ sagt Pet. della Valle (*): „gibt es eine Art von Käsen, welche eigentlich der Provinz Chorasin zugehört. Sie sind weder größer, noch anders gestaltet, als die gemeinen Käsen. Ihre vor:

(*) Voyage de Pietro della Valle, To. V, S. 98, f.

vorzüglichste Schönheit besteht in der Farbe ihrer Haare, welche, ohne alle Vermischung anderer Farben, durchaus grau, nur auf dem Rücken und am Kopfe etwas dunkler, auf der Brust aber und am Bauche ein wenig heller sind, und hier etwas in das Weißliche fallen, und zwar nach einem so reizenden Uebergange des Dunkeln in das Helle, welchen die Mahler *clair-obscur* nennen, daß aus dieser mahlerischen Mischung die vortrefflichste Wirkung entsteht. Außerdem ist ihr Haar ungemein zart, fein, glänzend, weich und sanft wie Seide, und so lang, daß es an einigen Orten, besonders unter dem Halse, sich ringelt, ob es gleich, anstatt aufgerichtet zu stehen, vielmehr dicht am Körper anliegt. Diese Thiere stellen unter den Katzen dasjenige vor, was unter den Hunden die Pudel sind. Der Schwanz ist ihre größte Zierde, weil er von ansehnlicher Länge, und überall mit 5 oder 6 Finger langen Haaren bedeckt ist. Sie strecken ihn aus, und legen ihn, wie die Eichhörnchen, rückwärts dergestalt über den Leib, daß die aufgerichtete Spitze ein Büschelchen bildet. Sie sind sehr zahm, und wurden durch die Portugiesen von Persien bis nach Indien mitgenommen.“ Diese Beschreibung zeigt sehr deutlich, daß diese persische Katzen, der Farbe nach, den so genannten Karthäuser-Katzen, übrigens aber den angorischen Katzen, von welchen ich weiter unten sprechen werde, völlig ähnlich, und daß also die Kaze von Chorasán in Persien, die angorische Kaze in Syrien, und die Karthäuser-Kaze, von einerlei Art seyn, ihre Schönheit aber dem besondern Einflusse des Klima in Syrien eben so, wie die spanischen, rothen, weißen und schwarzen Katzen, mit eben so feinem und glänzendem Haare, dieses reizende Ansehen dem spanischen Klima zu danken haben. Ueberhaupt könnte man sagen, das spanische und syrische Klima wären, unter allen bewoh-

bewoh-

bewohnbaren Himmelsstrichen unserer Erdfugel, diesen schönen Abänderungen der Natur am günstigsten. Schöpfe, Ziegen, Hunde, Raben, Kaninchen, und fast alle Thiere, sind in Spanien und Syrien mit der feinsten Wolle, mit den längsten, in Ansehung der Farben aber mit den schönsten und mannichfaltigsten Haaren bekleidet. Es hat benahe das Ansehen, als ob diese Himmelsstriche der Natur im Ganzen mehr sanfte Reize, allen Thieren aber eine schönere Gestalt ertheilen.

An der wilden Rabe bemerkt man, ausser den härtern Farben, auch ein steiferes Haar, wie an den meisten andern wilden Thieren. So bald sie aber zahm gemacht und unter die Haus-Thiere aufgenommen worden ist, hat sie ein weit sanfteres Haar, und weit abwechselndere Farben desselben bekommen. Das Haar der wilden Rabe ist 2 bis 3 Z. lang; an den Seiten des Kopfes, unter den Ohren und an den Seiten des Leibes, vornehmlich in den Weichen, am längsten, am kürzesten aber auf dem Kopfe und an den Schenkeln. Kopf, Hals, Schultern, Rücken, Lenden, der größte Theil des Schwanzes, und die äussere Seite der Füße, sind von einerley Farbe, welche mehr oder weniger aus Falb, Schwarz oder weißlichem Grau gemischt ist. Denn nahe am Körper pflegt jedes Haar schwarz, am äussersten Ende weißlich, zwischen diesen beiden Farben aber ein helles Falb sichtbar zu seyn. Hinter den Ohren befinden sich zuweilen zwei falbe Flecken, und vom Wirbel des Kopfes bis nach hinten erstrecken sich mehrentheils 4 schwarze schlangenförmige Streifen. Der äussere dieser Streifen geht von beiden Seiten hinter das Ohr hinunter, und verbreitet sich über die ganze Länge des Halses. Die beiden mittlern Streifen laufen über den Rücken an jeder Seite eines andern Streifens von gleicher Farbe, welcher erst am Ende des Schwanz-

Schwanzes aufhört. Das äußerste des Schwanzes hat, ungefähr 3 Zoll weit, eine ganz schwarze Farbe. Weiter hinauf wird man 3 schwarze Ringe gewahr, wovon der letzte am wenigsten in die Augen fällt. Der übrige Theil des Schwanzes ist bis an seinen Ursprung mit andern Ringen umgeben, deren Farbe desto schwächer wird, je näher sie nach dem Leibe hin kommen. An den Füßen erblickt man Ringe von eben der Farbe. Alle diese schwarze Streifen aber sind nicht allein in Ansehung der Breite, sondern auch ihrer Stellung, bey jedem Thiere anders. Der Umfang des Males ist weiß. Brust, Bauch, die innere Seite der Knie nach vorn zu, Keulen und Hinterfüße, auch das Untere des Schwanzes, haben eine schwarze Farbe, welche unter dem Halse mit Weiß, auf der Brust aber mit Grau und Schwarz, vermengt ist. Auf dem Unterleibe findet sich ein großes weißes Zeichen. Die jungen wilden Katzen haben überhaupt weniger von der falben, als von der weißen Farbe. In jedem Alter pflegen die Lippen und Fußsohlen schwarz zu seyn.

Der Aufenthalt der wilden Katzen ist meistens theils in großen dicken Wäldern und Gesträuchen, wo das Geflügel nistet; sie halten sich auch gern bey großen Seen, Teichen und Flüssen auf, wo es viel Geröhricht und Schilf gibt, um nicht allein die Nester der Aenten, Taucher, Rohrhühner und Rohr-Sperlinge daselbst zu berauben, sondern auch, wenn bisweilen die Teiche zu bald abgelassen werden, und sich etliche Fische in dem Rohre und Schilfe verschlagen, dieselben heraus zu nehmen, weil sie solche eben so, wie die Haus-Katzen, gern fressen. Dem Geflügel im Walde und Felde, sowohl alten, als jungen, thun sie großen Schaden; auch die jungen Hasen, ja nicht einmahl die jungen Rehe und anderes dergleichen Wildbret, sind vor ihnen sicher. Sie fangen
auch

auch mit besonderer Behendigkeit Kaninchen, Hamster, Maulwürfe und Feldmäuse. Sie schleichen sich auch aus den Wäldern in die benachbarten Dörfer, und rauben die Hühner aus den Bauerhöfen. Doch gehen sie nicht gar zu weit zu Felde, sondern halten sich meistens in den Wäldern, oder doch nahe vor dem Holze, auf, damit, wenn sie von Hunden, oder auf andere Weise, verfolgt würden, sie sich auf die Bäume begeben können. In den hohlen Bäumen, Raubvögel: auch Eichhörnchen: Horsten, pflegen sie sich des Tages über aufzuhalten, oder sie legen sich auch nur auf die Nester der Vögel, und bedienen sich ihres scharfen Gesichtes und leisen Gehöres, bis sie eine Gelegenheit zu ihrem Vortheile gewahr werden, worauf sie mit großer Geschwindigkeit herzu eilen.

Zuweilen pflegen auch die zahmen Katzen, wenn sie nach Feldmäusen, Vogelnestern und jungen Hasen in die um die Dörfer gelegenen Felder und Büsche sich gewöhnen, wild zu werden, so, daß ihnen solche Nahrung besser schmeckt, als die Hausmäuse, zumahl wenn der Hauswirth ihnen nichts zu fressen gibt, sie Noth leiden läßt, und sie, wenn sie naschen, öfters schlägt, oder wenn ihnen sonst von dem Haus: Hunde Leid angethan wird, da sie denn ausreißen, sich an die wilde Lebensart gewöhnen, und endlich eine wilde Natur annehmen; daher auch durch deren Vermischung oft schwarze oder röthlich graue wilde Katzen gefunden werden. Dergleichen wild gewordene Katzen sind nicht viel weniger, als die wilden selbst, der Wildbahn schädlich.

In der Raaz: Zeit, welche in den Jan. oder Febr. fällt, verhalten sich die wilden Katzen fast wie die zahmen, zumahl wenn sich zwei oder mehrere Kater ben Einer Käze einfinden; da entsteht zuweilen ein hitziger Streit, woben sie ein heftiges Geschnaube mit

mit allerley untermischtem Geschrey hören lassen, und sich viele Kater lahm und zu Schanden beißen und kraken. Nach 9 Wochen bringt die Käse, in alten hohlen Bäumen, 3, 4, 5 bis 6 Junge blind zur Welt. Wenn diese 2 Jahr alt werden, bekommen sie ihre vollkommene Größe, und werden im Herbst sehr fett.

In der Fährte kann man die wilden Käse von den zahmen nicht merklich unterscheiden, ausser daß die wilden meistens Theils größere Tritte formiren. Sie gehen, wie der Fuchs, geschnürt, und drücken ihre Ballen sowohl, als auch Krallen, im Schnee ganz deutlich aus. Siehe Sig. 2005.

Ein gewisser Hr. Hecart zu Valenciennes, hatte eine wilde Käse so zahm gemacht, daß sie die Beschützerinn von einem Sperlinge wurde, den Hr. H. aufgezogen hatte. Eines Tages überfiel nämlich eine Käse aus der Nachbarschaft diesen Sperling, und wollte mit ihm davon; allein in diesem Augenblicke wurde es die wilde Käse gewahr, fiel über sie her, und nahm ihr den Sperling ab, den sie dann ganz blutig und halb todt Hrn. H. brachte. Sie schien über den traurigen Zufall des Sperlinges sehr gerührt zu seyn, welchem Hr. H. bald wieder zu seiner Genesung half.

Physik. ökon. Zeitung, herausgeg. von J. Riem und J. C. C. Ldw. v. Nov. 1785, S. 984.

Die wilden Käse erwehren sich starker Hunde, und beißen diejenigen, die ihnen zu nahe kommen, hart. Sie sind schlau und listig. Wenn sie gejagt werden, laufen sie nicht hoch, sondern setzen sich auf den nächsten Ast, und sehen den Jagdhunden zu, daher sie denn auch gar gut zu schießen sind.

Die wilde Käse wird zur niedern Jagd gerechnet, und entweder mit Stöberhunden aufgesucht, auf die Bäume gejagt, und geschossen, oder, um ihr Fell zu scho:

schonen, in Teller-Eisen, und Marder-Fallen, oder auch in der im XXIX Th. S. 474 beschriebenen, und Fig. 1655 abgebildeten Iltiß-Falle, oder auch mit Schlag-Bäumen oder Baum-Fallen gefangen. Man kann sie auch mit dem im XV Th. S. 480, f. beschriebenen Fuchs-Reißen, vornehmlich mit dem Vogel-Geschwirre, herbei locken und schießen. Zur Winterszeit kann man sie im Schnee leicht ausspüren, wenn sie sich in die hohlen Bäume und Fuchsbäue stecken. Will man sie mit Teller-Eisen fangen, so können diese mit einer Witterung, welche eben wie die Fuchs-Witterung gemacht, wozu aber noch von dem Kraute *Marum verum*, welches die Råben gar außerordentlich lieben, genommen wird, verwittert werden. Das Eisen wird mit Spreu, leichter Erde und trockenem Laube eingefüttert, woben aber zu bemerken ist, daß die durch unüberlegte Arbeiter an die Bügel angebrachten sägeförmigen Einschnitte, oder gar eisernen Stacheln, ob sie gleich fest halten, dadurch hinderlich und dem Fange schädlich sind, weil das Thier, bey dem Austreten auf den Bügel, diese Spitzen fühlt, und dadurch auf das empfindlichste gewarnt wird, diesem Orte sich nicht zu nähern, daher solche Teller-Eisen ihre haltbare Kraft nur selten ausüben, und fangen können. Auf den Teller kann man einen todten Vogel, oder ein Stück von einem gebratenen Haringe, zur Kirrung, binden. Oder, man umstellt das Loch in dem hohlen Baume oder in der Erde, wo eine Råbe sich aufhält, mit Hasen-Nesen, und räuchert sie heraus. Zuweilen eråugnet es sich, daß die Råbe sich selbst fängt, indem sie in die Vogel-Schlingen oder Marder-Eisen springt.

Die Louisianner essen das Fleisch der wilden Råben, und geben es für schmackhaft aus.

Der Bearbeitung ihres Selles bey den Kürschnern, ist bereits oben Erwåhnung geschehen. In Island

Def. Enc. XXXVI Th.

R

wird

wird es unter die gebräuchlichsten Pelz: Arten gerechnet. In Jämtland wird ein Fell für 60, 70 bis 80 Kupferthaler verkauft. Man rath dieses Pelzwerk den dicken, wassersüchtigen und geschwollenen Leuten, als Brustläge, mit den Haaren auf bloßer Haut zu tragen, an, da es denn das Aufgedunsene abziehen und den schwachen Magen stärken, mageren Personen hingegen nicht zuträglich seyn soll.

Das Fett ist erwärmend, erweichend, durchdringend, und zertheilend. Es lindert allerley Gliederschmerzen. In einer Nußschale auf den Rücken gebunden, oder als eine Salbe auf den Nabel gestrichen, soll es wieder die fallende Sucht ein bewährtes Mittel seyn. Man reibt auch die schwindenden Glieder damit. Es kommt mit zum Unguento nervino. Von dessen Gebrauche bey den Fluß: Gallen der Pferde, s. im XV Th. S. 719.

Die indische wilde Katze mit schwarzen Streifen, Fr. Chat sauvage à bandes noires des Indes, welche man in Hrn. Sonnerat Reise nach Ost: Indien und China, 2 B. Zürich, 1783, gr. 4. auf der 90 Tafel abgebildet findet, ist vom Kopfe bis zu Ende des Schwanzes 2 F. lang; die Länge des Schwanzes beträgt 9 Z. Sie hat in jeder Kinnlade 2 Schneidezähne, davon die in der untern stärker sind; auch 14 Eckzähne in jeder Kinnlade; an jedem Fuße 5 mit Klauen versehene Zehen; diese Klauen sind stark und krumm. Der Leib ist länglich, mit kurzen flach liegenden Haaren bewachsen. Ihre Füße sind kurz. Der Schwanz ist dünn, fast eben so lang als der Leib, läuft am Ende spizig aus wie bey unsern Katzen, und ist mit schwarzen und röthlich gelben Haaren bewachsen, welche viel länger sind, als die am übrigen Körper. Die Farbe der Katze ist grau; am Untertheile des Kopfes und Halses, an den Schenkeln und Füßen aber mit Rothgelb verwaschen. Der Bauch ist weiß. Sie hat

hat 6 schwarze Streifen am Leibe; 4 davon sind gerade, fangen hinter dem Kopfe an, laufen über den ganzen Leib hin, und endigen sich am hintern Schenkel mit einer Ründung; noch hat sie auf dem Hinterschenskel einen andern Streifen von gleicher Farbe, welcher sich dann gegen den Schwanz hin in 2 Theile spaltet. Die Augen dieses Thieres sind lebhaft und röthlich gelb. Der Augapfel erscheint in einer gewissen Richtung länglich.

Eine Spiel: Art der wilden Katze, ist die in Amerika, welche eine fleckige Haut, wie ein Tieger hat, und daher getiegerte wilde Katze, oder Tiegere Katze, *Felis sylvestris tigrinus ex Hispaniola Seb.* *Felis fera tigrina Barr.* *Catus Tepe Maxlaton dictus, tigrinus, ex Hispaniola Klein.* *Fr. Chat sauvage tigré Briss.* genannt wird. Die Franzosen in Guiana nennen sie Chat-tigre. In Brasilien wird dieses Thier Maragua oder Maragala genannt, woraus man den Namen Margay gemacht hat. Es kommt, der Größe und Leibes: Gestalt nach, mit der wilden Katze überein, außer daß es einen mehr viereckigen Kopf, eine nicht so kurze Schnauze, rundere Ohren und einen längern Schwanz hat. Auch sein Haar ist kürzer, als das Haar der wilden Katze. Es hat eine falsche Grundfarbe, und ist mit Streifen, Strichen und schwarzen Flecken gezeichnet. Nach Fernandes Bericht, ist dieses Thier, wenn es völlig ausgewachsen ist, nicht völlig so groß als eine Zibeth: Katze. Nach Marcgrave's Beschreibung, ist es so groß, als eine wilde Katze, der es auch in seinen natürlichen Gewohnheiten gleicht, indem es bloß von kleinem Wildbret und von Geflügel lebt. Es ist sehr schwer zu zähmen, und verliert sein grimmiges Naturell niemahls. Es wechselt sehr in Ansehung der Farben.

In Guiana, Brasilien, und allen übrigen Provinzen des südlichen Amerika, ist dasselbe häufig. Aller Wahr-

scheinlichkeit nach, ist das Thier, welches man in Louisiana Pichu (*) nennt, eben dasselbe; allein in temperirten Ländern ist seine Gattung so häufig nicht, als in heißen Erdstrichen.

Sonst nennt man Tieger-Kaze auch eine zahme Haus-Kaze, wenn sie wie ein Tieger gefleckt ist.

Eben diesen Namen geben Einige auch dem im XXVIII Th. S. 575, fgg. beschriebenen Jaguar, *Felis Onca Linn.*

Die Haus-Kaze mit schwarzen Lippen und Fußsohlen. Unter einer Menge anderer, wird man auch zuweilen Haus-Kazen gewahr, welche schwarze Streifen über den Körper, auch auf dem Schwanz und den Füßen schwarze Ringe, gleich der wilden Kaze, haben; sie sind aber nicht so falb, und es pflegt in ihren Haaren die graue Farbe zu herrschen. Man hat indessen Ursache zu glauben, daß diese von der ursprünglichen Raze der Kazen sich weniger, als die andern, entfernt haben, weil man, wie bey den wilden Kazen, schwarze Lippen und Fußsohlen an ihnen wahrnimmt. Daubenton unterscheidet sie daher von den andern Haus-Kazen durch diese Schwärze der Lippen und Fußsohlen; von den eigentlichen wilden Kazen aber dadurch, daß ihr Haar bey weitem nicht so lang, als bey diesen, ist, und folglich ihr Kopf und ganzer Körper, besonders aber der Schwanz, nicht so groß, als bey den wilden, zu seyn scheint.

Die Haus-Kaze mit rothen Lippen. Der Haupt-Unterschied dieser Kazen von den vorigen besteht

(*) Der Pichu (Pichou) ist eine Art wilder Kazen, so hoch von Beinen, als der Tieger (Jaguar), aber nicht so dick von Leibe. Sein Fell ist ziemlich schön. Er ist ein großer Mörder des Geflügels, zum Glück aber ist er in Louisiana nicht häufig. *Histoire de la Louisiane, par le Pape du Pratz, To. II, S. 92.*

besteht vornehmlich darin, daß ihre Lefzen und Fußsohlen nicht schwarz, wie bey jenen, sondern roth, sind. Sie haben entweder nur Eine Farbe, als: Weiß oder Schwarz, oder auch wohl eine aus Weiß, Grau, Braun, Schwarz und Falb gemengte Farbe. Oft ist ein einziges Haar auf mancherley Art gefärbt. Ueberhaupt sind die zahmen Katzen mit Flecken, Wellen und Streifen, so mannichfaltig bezeichnet, daß man wohl nicht leicht zwei Katzen von gleicher Farbenmischung antreffen wird.

Die spanische Haus-Katze. Die röthliche, lebhafteste und tiefe Farbe ist das vornehmste, und vielleicht das einzige Merkmahl, welches diese Katzen von den andern unterscheidet. Sie haben aber, nach Hrn. v. Buffon, diese Farben nicht ganz allein; wenigstens an den Rieken befinden sich weiße und schwarze Flecken unordentlich über die röthlichen vertheilt. Indessen leidet eben diese Vermischung bey allen Katzen dieser Art sehr viel Veränderung. Von den Katern behauptet man, daß keiner unter ihnen drey Farben zugleich habe, sondern daß man an ihnen bloß Weiß oder Schwarz, mit Röthlich vermischt, gewahr werde. Alle, die Daubenton gesehen hat, hatten mehr nicht, als zwei Farben. Jedem spanischen Kater fehlt, ohne Ausnahme, die schwarze oder die weiße. Wenn man also eine schöne spanische zu haben wünscht, so fordert man eine Kieze, weil diese fast immer eine Farbe mehr, als der Kater, hat.

Hrn. Vass. Frisch Abb. von dem Unterschiede der Katzen in ihren Farben und deren Mischungen, zwischen Mann und Weib, oder Kater und Kieze, &c. im Naturforscher, 12 St. Halle, 1778, gr. 8. S. 100, fgg.

Die Karthäuser-Katze, blaue Katze, oder aschfarbige Haus-Katze. Es ist schwer zu errathen, warum diese Katzen blau genannt werden, da

sie von dieser Farbe gar keine Spur sich an haben. Ihr Haar ist auf dem größten Theile seiner Länge aschgrau; an der Spitze hingegen, unter dem Ende, schwärzlich braun. Die sehr buschichten Haare liegen dicht übereinander; daher sieht man bloß die graue Farbe der Spitze, und unter derselben die braune. Diese Mischung von Grau und Braun unterscheidet sich bloß in der Nähe. Von weitem scheinen diese Katzen ein glänzendes Graubraun zu zeigen; und nach dem man sie von unterschiedenen Seiten ansieht, erblickt man das Graue oder das Braune, bald mehr, bald weniger. Der Umfang der Augen und des Mundes, die Brust und der Untertheil der Füße, sind mehr grau, als braun; die Ohren, wenigstens an dem Rande, unbehaart und schwärzlich, wie die Lippen und Fußsohlen. Hrn. Daubenton hat es geschienen, als wären diese Katzen in verschiedenem Alter mehr oder weniger grau. Ihm sind auch einige vorgekommen, die einen schwärzlichen Streifen über den Rücken, und an den Füßen eben dergleichen, aber nur sehr leicht gezeichnete Ringe, hatten.

Die angorischen Haus-Katzen scheinen viel größer, als die andern Haus-Katzen, so gar größer, als die wilden Katzen, zu seyn, weil sie mit einem längern Haare, welches am Halse und unten am Bauche über 4 Zoll lang ist, bekleidet sind. Viele sind ganz weiß, einige auch falb und braun gestreift. Diese Kaze hat einen runden Kopf, aufgerichtete Ohren, eine wohl gebildete Stirn, große, nahe beisammen stehende Augen, eine hervor ragende Nase, eine kurze Schnauze, ein kleines Maul, und ein eben nicht besonders in die Augen fallendes Kinn. Alle diese Züge zusammen genommen, ertheilen ihr ein leutseliges Ansehen, welches vornehmlich von der Größe der Augen und von der Kürze der Schnauze unterstüzet wird.

Die

Die Nähe der beyden Augen unter sich, am Munde und an den Nasenlöchern, und ihre vorwärts gerichtete Stellung, scheinen eine Spitzfindigkeit anzuzeigen, welche durch die Gestalt der Stirn und des ganzen Kopfes, auch durch die Stellung der Ohren, mehr erhöht wird. Diese, theils leutselige, theils spitzfindige Gesichtsbildung, leidet eine sehr merkliche Veränderung, wenn die Kaze zu einer heftigen Leidenschaft gereizet wird. In diesem Zustande sperrt sie das Maul auf, die Augen gerathen in Feuer, sie kehrt ihre Ohren ganz nach der Seite und läßt sie herab sinken. Sie zeigt ihre Zähne, sträubt ihr Haar empor, blizt mit den funkelnden Augen, und zeigt in ihrem Gesichte eine Wildheit und fürchterliche Wuth, welche sie durch schnelle, heftige Bewegungen, durch ein plägliches und schreckliches Geschrey noch mehr zu äussern pflegt. Das dicke Haar bedeckt die Gestalt ihres Körpers dermaßen, daß man dessen Verhältnisse gar nicht unterscheiden kann. Man sieht bloß einen länglichen Körper mit kurzen Füßen. Aus den Bewegungen des Thieres aber läßt sich abnehmen, was für gelenke und biegsame Gliedmaßen es habe.

Die so genannte constantinopolitanische Kaze, Genett: Genist: oder Genith: Kaze, gehört nicht unter die Kazen, indem sie mit diesen Thieren, ausser dem geringelten Schwanze, und der Gewohnheit, den Mäusen nachzustellen, nichts weiter gemein hat, wie bereits in dem von ihr handelnden Artikel, im XVII Th. S. 317, fgg. gezeigt worden ist.

Die fliegende Kaze ist ebenfalls ein Thier eines andern Geschlechtes, ob sie gleich, wegen einiger Aehnlichkeit mit den Kazen, von Klein unter diese Thiergattung gesetzt worden ist. Linné rechnet sie unter die Gespenst: Thiere, und gibt ihr den Namen Lemur

volans. Von Andern wird sie als eine Gattung der Fledermäuse betrachtet, und von Einigen auch der fliegende Maki genannt. Nach der Beschreibung, welche Turpin, in seiner Histoire civ. & naturelle du royaume de Siam, von diesen Thieren gibt, kommen sie sowohl in der Größe, als auch in der Gestalt des Kopfes und der Barthhaare, unsern gewöhnlichen Katzen ziemlich gleich. Sie miauen und pfuchzen, wenn sie zornig sind. Ihr Schweif ist ziemlich lang. Sie unterscheiden sich aber von den gewöhnlichen Katzen, nicht nur durch eine feine Haut an beiden Seiten, welche ihnen zum Fliegen dient, wie bey den Fledermäusen oder den fliegenden Eichhörnchen, an allen vier Füßen befestigt ist, sich, wenn sie auf der Erde herum gehen, unter ihren Bauch bieget, und, wenn sie von einem Baume auf den andern fliegen, sich entfaltet, sondern auch durch ihre Lebensart, indem sie sich von Baumfrüchten und andern Gewächsen ernähren. Man findet sie häufig in den Wäldern von Siam, und in andern Gegenden von Ost-Indien. Sie sind mit sehr feinen und kurzen Haaren bedeckt, deren die Siamer sich zur Beziehung ihrer Saiten-Instrumente bedienen.

Mit der Benennung See-Kaze, belegt man:

1. eine Art geschwänzter Affen; s. Meer-Kaze.
2. Einen Seefisch, welcher dem Meer-Gründel gleich sieht; s. eb. daselbst.
3. Eine Art nackter Würmer mit 6 Fühlspitzen um das Maul, und 2 längern Armen, Sepia Loligo L.; s. im Art. Polyp.

Eben diesen Nahmen, Engl. Sea-Cat, geben Einige auch dem See-Bär, weil sie sich durch die russische Benennung dieses Thieres Kot haben verleiten lassen, Cat oder Kaze daraus zu machen.

Kaze,

Katze, (zähme) s. oben, S. 195, und 200, fgg.

— (*Zibeth*;) s. in 3.

1. **Katzen**, mit einer *Katze*, oder einem Werkzeuge mit zwey langen Haken, Gebäude einreißen; s. oben, S. 189.

2. **Katzen**, *Katzenball* spielen; s. oben, S. 187.

Katzen-Auge. 1. Eigentlich das Auge der *Katzen*; s. oben, S. 202. Man sagt es auch von Menschen, welche entweder grünlich graue Augen, die den Augen der *Katzen* gleichen, haben, oder welche besonders gut und scharf sehen können; s. eb. das.

2. In einigen Gegenden ein Name der kleinen tauben Nessel, *Lamium amplexicaule* *Linu.*; s. unter *Nessel*.

3. Ein Halbedelstein; eine graugelbe oder grünliche Art des *Opales*, welcher, gegen das Licht gehalten, einen weißen in das Gelbe fallenden Strahl von sich wirft, und fast wie das Auge einer *Katze* ausseht; das *Sonnen-Auge*; *L. Oculus beli, Oculus felis, Fr. Charoyante*; s. *Opal*.

Katzen-Balsam, s. *Katzen-Münze*.

Katzen-Biß, und dessen Heilung, von gesunden *Katzen*, siehe oben, S. 243, f.; von wüthenden, S. 237, f.

Katzenellenbogen, Katzenellenbogen (*). Diesen Namen führt eine Grafschaft um den Rhein und Mann, welche in die obere und niedere Grafschaft getheilt wird, zwischen denen das mannsische Gebieth liegt.

Die obere Grafschaft *Katzenellenbogen*, *L. Comitatus Catimelibocensis superior*, gränzt an den Rhein

(*) Dieser Name soll aus dem Namen des in dem Amte Zwingenberg gelegenen hohen Berges *Malches*, *L. Melibocus*, welcher einer der höchsten in Deutschland ist, und dem Namen der *Katten*, welche an demselben gewohnt haben, oder aus *Catti Meliboci* und *Cattimelibocia*, durch eine nach und nach verdorbene Aussprache entstanden seyn.

Rhein und Mann, an die Eurfürstenthümer Pfalz und Mann, und an die Grafschaften Isenburg und Erbach, und gehört dem Hause Hessen: Darmstadt. Sie schließt einen Theil der Bergstraße (*), des Odenwaldes und des Bannforstes zur Dreieich in sich. In Ansehung der letztern ist zu bemerken, daß die alten Grafen von Radenellnbogen schon 1265 an die Jagd: Gerechtigkeit in dem Reichs: und Königs: Forste zu Dreieichen Anspruch gemacht haben; sie ist ihnen aber durch die erwählten Schiedsrichter ab: und dem Hause Falkenstein zugesprochen worden, woben es bis in das 16te Jahrh. geblieben ist. Als aber in demselben die obere Grafschaft Radenellnbogen an das fürstl. Haus Hessen kam, und in demselben auch das Amt Kellsterbach verkauft wurde, sind die Wildbanns: Herrschaften je länger je weiter von dieser Grafschaft ab: und zurück gehalten worden. Es hat sich auch 1642 das gräf. Haus Isenburg der Jagd in dem hessen: darmstädtischen Gebiethe gänzlich begeben, aber doch die in dieser obern Grafschaft bisher von den Wildbanns: Herrschaften zu Dreieichen erhobenen Wildbanns: Gefälle behalten, wie sie denn von den hessen: darmstädtischen in dieses Wildbannes Bezirke belegenen Vertern, ja so gar von der Stadt Darmstadt selbst, noch wirklich geliefert werden. Die Grafschaft ist fruchtbar an Getreide, Wein, Mandeln und

(*) Die Bergstraße ist eine angenehme Landstraße, zwischen Heidelberg und Darmstadt, welche mit wälschen Nußbäumen besetzt ist, und auf beyden Seiten fruchtbare Felder und Wiesen, und alsdann Hügel und Berge hat, welche auf der rechten Seite, (wenn man nämlich von Heidelberg nach Darmstadt reiset,) beständig anhalten, und oben mit Waldung, gegen die Ebene zu aber mit Weinreben bewachsen sind. Die vielen wälschen Nußbäume an der Bergstraße und im Odenwalde bringen sowohl wegen der Früchte, als auch wegen ihres Holzes, dem Lande großen Vortheil. An der ganzen Bergstraße wachsen auch Mandeln in großer Menge, und in den Weinbergen stehen hin und wieder Kastanienbäume.

und Kastanien. Sie enthält das Amt Darmstadt, das Amt Kelsterbach, das Amt Rüsselsheim, das Amt Dornberg, das Amt Jägersburg, das Amt Zwingenberg, das Amt Lichtenberg, die Gemeinschaft Umstadt, die Herrschaft Epstein, das Amt Braubach und das Kirchspiel Radenellnbogen, welche beide letztere aber eigentlich zu der niedern Grafschaft gehören.

In dem letztern liegt Alt-Radenellnbogen, ein Marktflecken mit einem Bergschlosse, welches das Stammhaus der alten Grafen zu Radenellnbogen ist. In der Nachbarschaft findet man ein Eisenbergwerk.

Die niedere Grafschaft Radenellnbogen, L. Comitatus Catimelibocensis inferior, liegt in der Wetterau, und ist vom chur-trierischen, chur-pfälzischen, chur-mannzischen, (oder Rheingau,) nassau-idsteinischen und vierherrischen Gebiete umgeben, und gehört dem Hause Hessen-Cassel, und zwar der appanagierten Linie von Hessen-Rheinfels, ausser dem Amte Braubach und dem Kirchspiele Radenellnbogen, welche, eben gedachter Maßen, Darmstadt zuständig sind. Die ganze Grafschaft ist in 4 Ämter abgetheilt, nämlich Rheinfels, Reichenberg, Nastätten, und Langens-Schwalbach.

Dieses kleine Ländchen nährt doch viele tausend Menschen in seinem Schooße. Den kleinen Antheil ausgenommen, welcher dem fürstl. Hause Darmstadt, durch den Vertrag von 1648, verblieben ist, zählt man in demselben 1 Stadt, (St. Goar, oder Sanct Gewer,) 3 Flecken, 81 Dörfer und 17 Höfe, die, den Soldaten-Stand nicht mit gerechnet, von 3640 Familien, und wenigstens von 20314 Seelen bewohnt werden. Unter den oben genannten 4 Ämtern ist Rheinfels zwar das kleinste, aber auch das volkreichste. Der Besiz der Hauptstadt des Rheins, des Handels, des Weinbaues, welcher nur von Menschenhänden getrieben werden kann, und wozu das Vieh nichts als seinen

seinen Dünger beiträgt, verschaffen dem Amte Rheinfels diese Vorzüge. In der Grafschaft sind schöne Waldungen, und gute Sauerbrunnen. Die Einwohner ernähren sich mehrentheils vom Acker- und Weinbaue, und in einigen Orten von dem Tuchmachen und Loggärben.

Nach der im J. 1783 auf obrigkeitlichen Befehl aufgenommenen Liste der Anzahl des Menschen- und Vieh-Standes der ganzen niedern Grafschaft, (den hessen-darmstädtischen Antheil nicht mitgerechnet,) befanden sich:

Menschen: 4206 Männer; 4414 Weiber; 5691 Söhne; 5285 Töchter; 374 Knechte; 77 Gesellen; 81 Lehrlingen; 701 Mägde. Summa 20829 Menschen.

Vieh: 852 Pferde; 83 Fohlen; 3331 Ochsen; 4667 Kühe; 4168 jung Rindvieh; 15813 Schafe; 7886 Schweine.

Des fürstl. hessischen Kammer- u. Meßf. R. v. d. H. zu Rotenburg, Nachricht von der Nieder- Grafschaft Ragenellenbogen, d. d. St. Goar, 8 Feb. und 5 May 1781, nebst einer Tabelle über die Zahl der Familien, Handwerker, Künstler und Handelsleute, st. in Hrn. Hofr. Schlözer Stats-Anzeigen, 6 B. 22 Hest. Götting. 1784, gr. 8. S. 159 — 191.

Ragen = Fell, s. oben, S. 204, f. 239, f. und 257, f.

Ragen = Feuer, s. oben, S. 205.

Ragen = Fisch, Fr. le petit homme barbu, le poisson cornu, le chat de mer, Chat marin, Machoiran; er wird zu Sierra Leona, von vier dünnen Fäserchen, die ihm aus dem Unterkinnbacken, wie ein Ragenbart hervor sprossen, also genannt. Er heiß: auch Horn-Fisch.

Ragen = Fleisch, dessen Genuß; s. oben, S. 238, f.

Ragen = Fuß. 1. Eine Kamm-Muschel, welche zu den so genannten Mänteln gehört; Ostrea pes felis Linn. Die kleinen Schalen sind ungleich, mit einem sehr kleinen Ohre versehen, und mit 9 wellenförmigen, rauh

rauh gestreiften Strahlen bezeichnet. Das afrikanische Meer liefert dergleichen.

2. Eine Benennung einiger Gewächse; s. Razen-Pförtchen.

Razen = Geschrey, eigentlich das Geschrey einer oder mehrerer Razen. Im g. L. einiger Gegenden auch ein Stück Weges, so weit man das Geschrey einer Raze hören kann, wofür man an andern Orten das Wort *Sahnen-geschrey* braucht.

Razen = Gesicht, (hanfartiges) eine Benennung der Hanf-Nessel mit großen Blumen, *Galeopsis Tetrahit*; s. unter Nessel.

Razen = Glas, im g. L. eine Benennung des Frauenglasses; s. Marien-Glas.

Razen = Glimmer, eine im g. L. übliche Benennung des gelben und weißen Glimmers, wovon der erste auch **Razen = Gold**, und der letztere **Razen = Silber** genannt wird; s. im XIX Th. S. 76, fgg.

Razen = Gold, Glimmer, der den Glanz und die Farbe des Goldes hat, aber nichts metallisches enthält; s. *Amnochrysus*, im I Th. S. 683, und **Gold = Glimmer**, im XIX Th. S. 77, fgg.

In Nieder-Sachsen pflegt der gemeine Mann das Gummi aus den Kirschbäumen, um eben dieser Ursache willen **Razen = Gold**, und an andern Orten **Razens Klar**, zu nennen.

Razen = grau, der grauen Farbe der Razen gleich; Fr. *chartreux*.

Bei den Schloßern heißt eine Arbeit **Razens grau** gefeilt, wenn sie bloß mit der groben Feile überfahren ist.

Razen = Kerbel, im g. L. ein Name des im XI Th. S. 299, s. beschriebenen Erd- oder Feldrauches, *Fumaria*, weil er dem Kerbel gleicht, ohne dessen Nutzen zu haben.

Razen = Riesel, s. Quarz.

Razens

Razen-Klaue, *Bignonia Vnguis cati* Linn.; s. unter Trompeten-Blume.

Razen-Klee, im g. L. ein Name des Acker- oder Hasen-Klees, *Trifolium arvense* Linn.; siehe unter Klee.

Razen-Kopf. 1. Im g. L. ein Dummkopf; Fr. Pellerier.

2. Eine Art Birn; s. Th. V, S. 447.

3. Eine Art alter Vorlege-Schlösser, welche einschließen, ohne daß der Riegel heraus kommt. Es ist auch unter dem Namen des deutschen Schlosses bekannt, und wird bey Kasten und Deckeln der Schreib-Tische angebracht. Siehe unter Schloß.

Razen-Korn, *Hordeum murinum* Linn.; s. Gerste, No. 7, im XVII Th. S. 436.

Razen-Kraut. 1. Eine Art des Gamanders, dessen durchdringender balsamischer Geruch den Razen und verschiedenen andern Thieren überaus angenehm ist; *Teucrium Marum* L. Siehe Marum-Kraut.

2. In einigen Gegenden ist die Razenmünze, oder Razennept, *Nepeta Cataria* Linn. unter diesem Namen bekannt; s. unter Münze.

3. Eine Benennung des Baldrians, *Valeriana officin.* Linn. welcher auch Razen-Wurzel genannt wird; wie auch 4. des Fluß- oder Rohr-Kannens-Krautes, *Equisetum fluviatile* Linn. und des Acker-Kannen-Krautes, *Equisetum arvense* Linn. welche beyde auch Razenschwanz, Razenstert, Razenwedel, Razenzagel, und Razenzahl, genannt werden; s. Th. XXXIV, S. 166, f.

Alle diese Kräuter werden überhaupt Razen-Kräuter, *Plantae aelurophytae* genannt; s. auch oben, S. 213, f.

Razen-Loch, Fr. Charière, ein Loch, welches an der Thüre eines Kellers, oder des Bodens unter dem Dache,

Dache, oder sonst wo angebracht ist, damit die Razen aus- und einschlupfen können.

Razen = Luchs, eine weiß und schwarz gefleckte Art der Luchse; *Felis cauda truncata, corpore albo maculato* Linn. zum Unterschiede von dem Hirsch- und Kalbs-Luchse. S. Luchs.

Razen = Melker, s. oben, S. 233.

Razen = Metall, s. Glimmer.

Razen = Münze, s. Razen = Kraut 2.

Razen = Musik, s. oben, S. 205, f.

Razen = Ohr, eine Art Dach-Ziegel, die am einen Ende etwas breiter und tiefer sind, damit sie einander ein wenig decken können; Fr. Tuile en oreille de chat. S. Ziegel. (Dach.)

Razen = Orgel, s. oben, S. 206.

Razen = Parder, Fr. Chat-pard; s. Parder.

Ratzen = Peterlein, *Conium maculatum* Linn.; siehe Schierling.

Ratzen = Pfennig, bey dem großen Haufen, eine Benennung verschiedener, besonders alter Arten von Pfennigen, welche das Gepräge eines Löwen haben, welchen die Unwissenheit für eine Raze hält.

Ratzen = Pfdtchen, Oberd. Ratzen = Pfdtlein, im g. L. ein Name verschiedener Pflanzen, deren Blumen oder Blätter einige Aehnlichkeit mit den Razen-Pfoten haben.

1. Einer stacheligen Art der Mimosa, welche in Samaila und den karaischen Inseln wächst; s. Sinn-Pflanze.

2. Des im II Th. S. 12, fgg. beschriebenen Gauchheils, *Anagallis arvensis* L. welcher auch Ratzen-Suß genannt wird.

3. Des *Evonymus europaeus* L.; siehe Spindel-Baum.

4. Einer Art des Ruhrkrautes, *Gnaphalium dioicum* L.

5. Der

5. Der *Myosotis* Linn.; siehe Mäuses Ohr.

Katzen-Ritter, eine Art ehemahliger Klopffechter, welche sich um des Gewinnes willen mit Thieren in ein Gefecht einliessen; zum Unterschiede von den Marcusbrüdern und Federfechtern.

In der alten nürnbergischen Reformation hieß es, wenn ein Sohn ein Raßenritter sey, so könne er enterbet werden. In der neuen Reformation ließ man diese Stelle weg, vielleicht weil diese Art der Klopffechter bereits ungewöhnlich geworden war.

Siehe Katzbalgen, oben, S. 185, und 3. Katze. S. 187.

Katzen-scheu, nennt man eine Person, welche eine natürliche oder eingeübete Scheu vor Raßen hat. Daher die Katzen-scheu, diese Art der Scheu. Siehe oben, S. 230, f.

Katzen-Schwanz. 1. Eine Pflanze mit ganz getrennten Geschlechtern und 3 Staubwegen, welche in Ost-Indien und auf der Insel Martinique einheimisch ist, deren hängende Blumenähren einige Aehnlichkeit mit dem Schwanze einer Katze haben; *Catarrhus* Linn. Ich werde, so Gott will, in den Supplem. im Art. Böhmerie ein Mehreres davon beibringen.

2. Im g. L. auch eine Benennung des Kannen-Krautes; s. Katzen-Kraut 3.

Katzenschwanz-Gras, *Phalaris phleoides* Linn.; s. im XIX Th. S. 758.

Katzen-Silber, im g. L. der weiße Glimmer, welcher dem Silber ähnlich sieht, aber nichts als eine taube Erd-Art ist; s. im XIX Th. S. 79, f.

Eben diese Benennung geben Einige auch dem Amiant; s. Th. II, S. 498.

Katzen-Sparren, s. oben, S. 186.

Katzen-Speer, eine Benennung der im XXII Th. S. 250, f. beschriebenen Saubechel, *Ononis arvensis* L.

Katzen-Sprung, nennt man im g. P. einen in die Länge wenig ausgedehnten Raum, eine kurze Strecke. Es ist kein Rahensprung bis dahin, Fr. ce n'est pas un petit chemin à faire; il y a bien loin d'ici vers là.

Katzen-Stein, Fr. Pierre de chat, eine Art Kalk-Steine, die im Stolbergischen gefunden, und auf den Eisenhämmern zur Reinigung des Eisens gebraucht wird.

Katzen-Stert, s. Katzen-Kraut 3.

Katzen-Traube, **Katzen-Träublein**, eine Benennung: 1. des im XXII Th. S. 391, beschriebenen scharfen gelben Hauslaubes, oder Mauerpfeffers, *Sedum acre* L.; 2. Des *Sedum reflexum* L.; s. Trip-Madame.

Katzen-Treppen, Fr. Pignon à redens, werden, in der Baukunst, bey den Giebeln die zwey Seiten mit Absätzen genannt, welche Stufen vorstellen, und ehemals stark gebräuchlich waren, um darauf das Dach auszubessern.

Katzen-Wedel, s. Katzen-Kraut 3.

Katzen-Wels, *Silurus Felis* L.; s. Wels.

Katzen-Wurzel, in einigen Gegenden ein Nahme des Baldrians; s. Katzen-Kraut 3. Ingl. des braunen Weiderichs, *Lythrum Salicaria* L.; s. Weiderich.

Katzen-Zagel, **Katzen-Zahl**; s. Katzen-Kraut 3.

Katzen-Zunge. Diesen Nahmen geben die Holländer einer gewissen Art Kamm-Muschel, welche, wenn sie recht rein ist, vollkommen wie Eis aussieht, (daher sie auch Eis-Doulet genannt wird,) und zu denjenigen gehört, welche schiefe Ohren haben, und Taschen genannt werden. Die beyden Schalen sind eine

mit hocken dem Ursprunge nach einerley. Siehe Th. XXIV, S. 95.

Das Frequentativum oder Intensivum Pauern, ist auch im g. L. der Hochdeutschen gangbar. Im Oberdeutschen sagt man dafür auch hauern, huren.

Kaude, s. 3. Kaute.

Kaudelwiede, im g. L. einiger Gegenden, ein Nahme des Schlingbaumes, oder Mehlbeerenbaumes, Viburnum Lantana L. dessen Beeren auch Saubeeren und Kaulbeeren genannt werden. Siehe Schling-Baum.

Kauder, (der) im Oberdeutschen das Werrig oder Werg von dem Flachse oder Hanse, im Niders. die Seder, von welchem Worte es bloß durch eine härtere Aussprache, und durch das Suffixum er, verschieden zu seyn scheint.

Kaudern, welches gleichfalls nur im Oberdeutschen üblich ist, wo es wucherlichen Handel im Kleinen treiben, bedeutet. Daher der Kauderer, der auf solche Art wuchert; die Kauderey, ein sehr wucherlicher Handel. Der Getreide-Kauderer, ein Korn-Jude.

Es könnte wohl das Frequentativum von juden seyn, nach Art der Juden wucherlich handeln; da denn aus judern in der härtern oberdeutschen Mundart leicht kau-dern hat werden können. Allein im Niders. ist noch küten und kütken, in Thüringen kauten, üblich, auf eine wucherliche Art tauschen und vertauschen, küten und büten, zusammen gezogen kütjebüten, in eben diesem Verstande. Siehe Kippen.

Kauderwälsch, Fr. Jargon, Patois, im g. L. unverständlich, der Sprache nach, im verächtlichen Verstande. Kauderwälsch reden. Ein Kauderwälscher Mann, der eine unverständliche Sprache redet, oder seine Sprache auf eine unverständliche Art spricht. Eine Kauderwälsche Sprache.

fahren ist, und worin er arbeitet, gebauete Hütte, damit es nicht hinein schnehe, regne, niemand hinein falle, und die Arbeiter, welche den Haspel ziehen und die Erze zu Tage fördern, vor Regen und Winde frey stehen können. Gemeiniglich macht man dieselbe nur so groß, daß um die Grube, oder den Schacht a, Fig. 2006 ^a), ein 4, 6 bis 8 Fuß breiter Raum übrig bleibt. Man versteht diese Raue an einer Seite mit einem Eingange b; an einer andern aber mit einer gemauerten Feuerstätte c, und macht sie im Stocke nur 7 bis 8 F. hoch; ausserdem aber setzt man auf dieselbe ein Satteldach, Fig. 2006 ^b). Man bauet diese Rauen mehrentheils aus Bretern auf, die an 6 Zoll dicke Stangen oder Pfosten genagelt werden, welche man in die Erde gräbt. Wenn die Gruben nicht lange im Gange sind, macht man die Seitenwände wohl gar nur aus Reifern, die noch das Laub haben. Sieht man aber voraus, daß die Gruben sehr lange im Gange bleiben werden, so bauet man die Rauen von ordentlichem Bauholze mit ausgemauertem Fachwerke, und versteht sie mit nöthigen Fenstern. Zuweilen bauet man auch eine solche Raue auf gleichen Erdboden, um das zu dem Grubenbaue erforderliche Holz darin vorzurichten, und alsdann heist sie eine Zimmer-Raue.

Daher das Rauen-Schloß, ein Kiegel von Holz an der Raue, welcher mit Kerben versehen ist, in welche ein von schwachem Eisen gemachter Schlüssel, welcher aber die Figur eines ordentlichen Schlüssels nicht hat, eingreift, und wodurch der Kiegel der Thüre an der Raue zurück geschoben wird; und der Rauen-Schlüssel, ein gekrümmtes, als ein halber kleiner Finger starkes Eisen, womit man zum Schlüsseloch an der Rauen-Thüre hinein langet, und durch Zurückschiebung des Rauen-Schlusses, die Thüre aufmacht.

Die

Die Kauen müssen, nach aufgelaassenen Zechen, weder für Schulden hin gegeben, noch von dem Berg- und Schicht-Meister zu ihrem Nutzen verkauft oder verwendet, sondern allein zur Nothdurft des Bergwerkes, auf andere Zechen gesetzt, oder an ihrem Orte gelassen werden. Nach einigen Berg-Ordnungen, fallen dieselben, wenn sie ein halbes Jahr im Freyen gelegen haben, dem Berg-Meister heim; er muß aber solche vor andern wieder zum Nutzen und Nothdurft des Bergwerkes käuflich ablassen.

Auf den churf. sächsischen Bergwerken sind die Kauen und Hut-Häuser der Berg-Amts-Jurisdiction so lange unterworfen, bis solche von den Gewerken an andere verkauft werden; sie dürfen aber doch nicht eher von den Zechen verkauft werden, als bis diese aufgelaassen worden sind. Sonst aber kann eine Citation auch an die Kauen angeschlagen werden.

Dieses alte Wort hat überhaupt den Begriff des hohlen Raumes, und figürlich auch der Bedeckung. Im mittlern Lat. ist *ohua*, eine Bude, Kaufhalle, *Chio*, *Chyo*, ein Bauerhaus, *Caya*, ein Haus; im Engl. *Coe*, eine Grube unter der Erde, und im Böhm. *Kow*, ein Bergwerk. Der allgemeine Begriff des hohlen, eingeschlossenen Raumes ist durch eine Menge von Suffixis, fast in allen bekannten Sprachen auf eine beynahe unzählige Art eingeschränket und anders bestimmt worden; wohin mit den Hauchbuchstaben im Deutschen *Kauche*, *Kachel*, *Gieße*, *Schacht*; mit den Lippenbuchstaben *Koben*, *Kober*, *Kappe*, *Käsch*, *Kübel*, *Cassetan*, *Kufe*, und die Lat. *Cauea*, *cauus*, und mit voran gesetztem Zischlaute *Schaube*, *Schoppen*, das Nieders. *Schapp*; mit den Zungenbuchstaben, *Kothe*, *Hütte*, *Haut*, *Kanne*, *Kahn*, *Canal*, *Kahr*, ein Gefäß, *Korb*, das Niedersächs. *Kuhle*; und mit den Zischlauten *Casse*, *Kasten*, *Kiste*, *Kaze* in der Bedeutung eines hohlen Raumes, *Haus*, *Hoze*, und viele andere mehr, gehören.

Kauen, oder Kauen, L. *Manducatio*, *Masticatio*, Fr. *mâcher*, die in den Mund genommenen Speisen oder

Arzeneien mit den Zähnen zermalmen, von einer Gegend der Zähne zu der andern herum wälzen, und mit dem Speichel vermischen. Jemanden etwas in den Mund käuen, in den niedrigen Sprech- Arten, es ihm sehr deutlich und umständlich vorsagen.

Bei dem Dittfried und Nötter chowan, welche es auch in weiterer Bedeutung, theils für essen, verzehren, theils für beißen, theils aber auch für kosten, brauchen. Im Angels. ceowan, im Engl. chaw, chew. Es scheint zu hauen, schneiden, zu gehören, ja bloß durch eine härtere Aussprache des Hauchlautes daraus entstanden zu seyn. Im Nieders. und gem. Leben ist kauen, in der anständigen Sprech- Art der Hochdeutschen aber käuen üblicher. In einigen oberdeutschen Gegenden ist die Koy, der Kinn-Backen. Siehe auch Reifen und Riese.

Bei dem Käuen fahren wir zu wiederholten Mahlen mit dem untern Kiefer gegen den obern, lassen ihn wieder herab, treiben ihn wieder hinan, und auch auf verschiedene Art gegen die Seite, nach dem wir viel oder wenig, diese oder jene Speisen in dem Munde haben, und dieselben mehr oder weniger Verarbeitung von den Kiefern, Zähnen, und dem Speichel, erfordern. Bei einigen Thieren findet auch das Wiederkäuen, L. Ruminatio, Statt, daher sie wiederkäuende Thiere, Animalia ruminantia, genannt werden, wovon ich an seinem Orte sprechen werde.

Die harten, zähen, und mit ungleichen oder spizigen Oberflächen versehenen Nahrungsmittel, und diejenigen, welche einen beträchtlichen Umfang haben, würden nicht wohl verschlungen werden können, wenn sie nicht vorher zerstückt oder zermalmet, und dann erweicht worden wären; ja, sie würden nicht einmahl ohne Gefahr und ohne Schwierigkeiten (*) in den
hin

(*) Das Getränk würde eben so wenig ohne Gefahr des Erstickens dahin gelangen, oder durch die Nasen- Oeffnungen wieder zurück getrieben werden, wenn durch den Mechanismus dieser
Ope

hintern Theil des Mundes gelangen können, wenn sie nicht in einer solchen Richtung dahin geführt würden, daß sie weder in den Kehlkopf, noch in die in den Mund sich öffnenden Nasenlöcher gerathen könnten; die Werkzeuge des Käuens vollbringen daher alle in diesen beyden Rücksichten nöthige Wirkungen.

1. Die Zähne werden durch die Bewegung der untern Kinnlade gegen die obere auf sehr verschiedene Arten gegen alle Flächen der Nahrungsmittel zusammen gedrückt; die Schneidezähne zerstückten, die Augenzähne zerreißen, und die Backenzähne zermahlen die Speisen.

Die ununterbrochene fort dauernde Bewegung der Muskeln der untern Kinnlade, welche sie abwechselnd sinken lassen und wieder erheben, sie vorwärts, rechts und links bewegen, verursacht, daß diese verschiedene Operationen mit Kraft und Geschwindigkeit vollzogen werden können.

2. Die Gesichtsmuskeln, und die Muskeln der Lippen und der Zunge, bringen entweder willkürlich, oder maschinemäßig, die Speisen unter die Zähne, damit sie von denselben zerstücket, zerrissen und zermalmet werden.

3. Der Reiz, oder eine Art von Kitzel, den die Nahrungsmittel an den Oberflächen des Mundes erregen, und der Druck, welcher durch die Speisen und das Käuen auf allen Seiten hervor gebracht wird, verursacht, daß der Speichel sich in großer Menge in den Mund ergießt; dieser vermischt sich dann mit den Speisen, durchdringt sie, und macht sie zu einem weichen Brei, der nun, durch die von der Natur ihm angewiesenen Wege hindurch zu gehen, geschickt ist.

4. Die in den Mund genommene Substanz, sie mag nun fest oder flüssig seyn, wird allezeit durch die verbundene Action der oben erwähnten Muskeln in die-

S 5

ser

Operation ihm der Eingang in diese unnatürliche Wege nicht verwehret würde.

ser Höhle nach verschiedenen Richtungen hin und her bewegt, darin zurück gehalten, oder nach dem Schlunde getrieben.

Der Mensch hat seine Zähne nicht bloß zum Zierath, sonder: er soll, gedächter Maßen, mit denselben die Speisen zerschneiden, zerreiben und zermalmen. Bei dieser Verrichtung wird der Speichel, welcher einer der stärksten Auflösungs-Säfte ist, genau mit den Speisen vermischt, welche dadurch schon im Munde zu einer Art von Nahrungs-Brey werden. Wer langsam ißet, und gut käuget, kann sich den Vortheil einer vollkommnen Verdauung versprechen. Diejenigen hingegen sind beständig mit Unverdaulichkeit und deren schlimmen Folgen gemartert, welche die Speisen geschwinde, und nur halb gekäuget, hinter schlingen.

In dem Munde zwischen den Zähnen wird die größte Gewalt auf die Speisen ausgeübt, welcher keine von den andern Bewegungen und Mitteln, die zur Auflösung der Speisen und zur Absonderung des Nahrungs-Saftes aus ihnen dienen, in der Stärke beikommt. Wird also diese erste Bewegung, welche die Speisen zersezt, unterlassen, oder nachlässig vollbracht, so kann dieser Fehler durch nichts verbessert werden; denn selbst der stärkste Magen, welcher in dem Leibe eines Eisenfressers residirt, reicht bei weitem nicht an die Kraft der Zähne. Die Auflösung unserer Nahrungs-Mittel muß in dem Munde schon ihren Anfang nehmen, oder sie kommt gar nicht zu Stande. Die Natur hat dafür gesorgt, daß, von dem ersten Eintritte der Speisen in unsern Körper an, gleich zu ihrer Umarbeitung, Zersezung und Umschaffung, in einem Theile dieses Körpers Mittel vorhanden seyn. Uebergeht man nun eines dieser dazu dienlichen Hülfsmittel, so wird sofort die Natur in ihren Wirkungen gestört. Keines von den uns ge-

geben

gegebenen Werkzeugen, es sey zur Erhaltung unsers Lebens, oder zur Ersehung des Abganges, oder zur Verrichtung unserer Geschäfte, ist überflüssig, oder entbehrlich. Ein zahnloser Mund ist für unsern Körper eben so nachtheilig, wie der Mangel eines Fingers uns in unsern Unternehmungen hinderlich wird. Man sieht leicht ein, daß es völlig gleichgültig ist, keine Zähne haben, oder sich ihrer nicht bedienen; so wie es einerley ist, ob einem die Füße weggeschossen, oder ob sie völlig gelähmt sind. Die Zähne in unserm Munde, dienen, erwähnter Maßen, nicht bloß zur Schönheit und zur Zierde, damit wir unsere Aufmerksamkeit darauf wenden können, sie zu putzen und zu reinigen; eben so wenig sind sie uns gegeben, um uns damit herum zu beißen, (denn nur wenigen verursacht es Freude, sich auf die Erde zu legen, und sich mit Hunden herum zu zausen, wie die Geschichte uns eine solche Sonderbarkeit der Neigungen in der Person eines Schäfers aufbewahrt hat,) sondern sie haben einen weit wesentlichern Nutzen, nämlich: durch ihre Stärke und Festigkeit, die Speisen, ihrer Härte und Zähigkeit ungeachtet, zu zermalmern und zu zertheilen. Es ist wahr, daß der Magen sich einzig und allein damit beschäftigt, die Auflösung der Speisen zu bewirken, und daß wir, wenn es sonst ein reeller und bieder Magen ist, uns ziemlich auf ihn verlassen können; allein, er wird dem ungeachtet hiermit nicht zum Zweck kommen, wenn ihm nicht von den Zähnen vorgearbeitet ist. Diesen ist das Geschäft vorbehalten, das Grobe zu verrichten, und das Ganze zu einer leicht auflösbaren Masse zu machen. Auch der Müller wählt erst die groben und härtesten Steine zum Zermalmern der Körner, ehe er darauf denkt, seines Mehl zu liefern. Der Papiermüller läßt erst seine Lumpen grob zerstampfen, und in einen Brei verwandeln, ehe er sie in den so genannten Holländer bringt.

bringt. Der Müller könnte ewig beuteln, der Papiermacher alle Wochen die Eisen in dem Holländer schärfen lassen, ohne zum Zweck zu gelangen, wenn nicht erst diesen Maschinen vorgearbeitet wäre; warum will man denn die Zähne ruhen und den Magen allein arbeiten lassen? Jene sind harte und feste Knochen, auf die man sich sicher verlassen kann; und der Magen besteht nur aus Häuten und Muskel-Fasern, denen man nicht mehr Arbeit aufbürden muß, als sie bequem verrichten können. Von der großen Gewalt der Muskeln der Kinnbacken, und von der Härte der Zähne kann man sich am besten überzeugen, wenn man ihre Macht, die sie auszuüben im Stande sind, nach Pfunden berechnet. Wir sehen häufig, daß Leute ohne sonderliche Mühe die härtesten Haselnüsse aufknacken, und dem besten Nußknacker es zuvor thun; ja, es ist ein bekanntes Experiment, auf dem man eine gute Wette gewinnen kann, daß ein Mensch eher 30 Nüsse aufzubeißen vermag, ehe der andere 30 Nußkerne aufspeiset. Andere Leute sind im Stande, Pfirsichsteine, oder steinharte Mandeln, oder Kirschsteine aufzubeißen, deren Schalen doch 2 bis 300 Pfund tragen, ohne zersprengt zu werden. Offenbar übt ein Mensch, der einen solchen Stein zerbeißt, eine Kraft aus, welche größer als 300 Pf. ist. Zinnerne Teller, Glascherben, und silberne Zwey- und Drittelfstücke sieht man oft von Leuten aus Wuth, oder aus bloßer Narrheit, zerbeißen. Als man den Soldaten noch, wenn sie die lange Reihe der mit Ruthen bewaffneten Brüder durchlaufen mußten, eine bleierne Kugel in den Mund gab, hat man mehr als ein Mal gefunden, daß sie solche, der übergroßen Kugelung wegen, in kleine Stückchen zerbissen hatten. Hr. v. Haller sah einen Knaben, welcher Kieselsteine zermalmte; und Andere sind Zeugen, daß Mäuse und Menschen eiserne Stangen zernagt haben.

Bo:

Borellus versichert, ein Mensch habe 300 Pfund mit den Zähnen aufgehoben. Doch alles dieses ist noch unbedeutend gegen die Kraft, die ein Mensch bewies, da er einen 6 Fuß langen Tisch auf der einen Ecke mit 50 Pfund beschwerte, und auf der andern Ecke mit den Zähnen anfaßte, und ihn aufhob; und wieder gegen die, da ein Anderer eine, 25 Pf. schwere, eiserne Spitze mit den Zähnen hinter sich zurück warf, daß sie 39 Fuß davon in einen Balken flog. Auf so wackere Werkzeuge der Zermalmung, denke ich, könnten wir uns verlassen; und sie zu schonen, wäre sehr unrecht.

Nur wenige Speisen können sogleich in den Magen gebracht werden, ohne daß sie erst unter den Zähnen klein gemacht werden dürfen; und dieses sind solche, wovon wir wenigstens im gesunden Zustande nur wenig genießen, nämlich Suppen und dünne Breie. Bei diesen haben die Zähne nichts zu thun, und der Magen im Grunde auch wenig anders, als daß er sie durch einander schüttelt, und gehörig mischt. Wer aber begnügt sich mit diesen Speisen, und wer hält sich nicht lieber an denen von der festern Gattung? Einige Leute haben die unanständige, und dabei der Gesundheit nicht zuträgliche Gewohnheit, daß sie sehr große Bissen auf ein Mahl in den Mund stecken, gerade als wenn sie mit der ganzen übrigen Gesellschaft in der Wette äßen, oder als wenn eine Prämie darauf gesetzt wäre, wer zum schnellsten seine Portion verschlingen könnte. Solche Fresser von Profession sitzen dann mit aufgeblasenen Backen, als wenn sie irgend ein Blase-Instrument voll Wind drücken wollten. Die Adern schwellen ihnen auf, das Gesicht wird roth, die Zähne müssen mit aller Kraft erhoben werden, um sich durch diese Masse einen Weg zu bahnen; die Luft wird ihnen zu kurz, weil sie solche nur durch die Nase hohlen müssen; und endlich

lich wird ihnen die Arbeit zu schwer, sie ermüden, und um sich nun Luft und Befreyung zu verschaffen, schlucken sie auf ein Mal diesen ganzen Bissen nieder, der ihnen auf dem Wege zum Magen noch allerley unangenehme Empfindungen verursacht, die Speiseröhre ausdehnt, und sie in die Angst versetzt, die derjenige auszustehen pflegt, welcher sich in der Gefahr zu ersticken befindet. Dieses sind natürliche und gewöhnliche Unbequemlichkeiten, welche die Menschen hinlänglich vor diese Unart warnen könnten. Indessen bemerkt man doch, daß solche Personen diese üble Gewohnheit nicht verlassen, sondern, so bald sie den ersten Bissen glücklich an Ort und Stelle gebracht haben, machen sie sich mit einem neuen bekannt, der dem vorigen nichts nachgibt. Man hat in der That Beispiele, daß Menschen plötzlich hierüber das Leben eingebüßt haben.

Dieses sind jedoch nur die ersten und nächsten übeln Folgen; die andern, welche später sich zeigen, sind nicht weniger nachtheilig. Wenn nun diese harte, unvorbereitete Speisen in so großen Stücken in den Magen kommen, so widerstehen sie der Arbeit dieses Eingeweides, und können auf keine Art und Weise von ihm klein und weich gemacht werden. Schon zwischen den Zähnen hätten sie in eine weiche, einförmige Masse verwandelt werden sollen; allein dieses ist unterblieben, und nun beschweren sie den Magen, welcher seine Noth mit ihnen hat. Daher entstehen Empfindungen des Magendrucks, der Schwere im Leibe, Kolik: Schmerzen, Aufstoßen, Uebelleit, u. d. gl. und diese währen so lange, als das Geschäft der Verdauung selbst währet. Zuweilen aber sind diese Dinge wirklich zu hart, oder der Magen ist zu schwach, als daß er damit fertig werden könnte; alsdann erfolgt ein Brechen, wodurch sich der Magen dieser Bürde entledigt. Dieses ist noch
die

die glücklichste Art, wie man davon kommt; denn nicht allemahl ist der Magen so klug, daß er sich den beschwerlichen Gast vom Halse schafft, sondern er behält ihn bey sich, und dann hat man so lange die vorher genannten Unbequemlichkeiten, bis endlich gelegentlich eine solche Ausleerung erfolgt, wo dann dem Arzte zuweilen Brocken von unverdauten Speisen vorkommen, welche viele Wochen im Magen gelegen haben. So lange aber solche Ueberbleibsel nun dort sich befinden, kann die Verdauung nie ordentlich und gehörig von Statten gehen, weil diese harte Dinge beständig den Magen in seiner Arbeit hindern, und seine Kraft, welche er auf die Speisen ausübt, schwächen. Daher entstehen oft Unreinigkeits: Fieber, beschwerliche Zufälle von einer schlechten Verdauung, oder gar hitzige Krankheiten, besonders wenn irgend eine äußere Gelegenheits: Ursache hinzu kommt, die man gewöhnlich in der Nähe zu suchen pflegt, und die man doch aus einem vielleicht lange vorher unterlassenen ordentlichen Käuen der Speisen herleiten sollte. Bloß durch ein besseres Käuen der Speisen hat man anhaltende Magen: Krämpfe gehoben gesehen.

Die Zähne sollten billig der Probierstein alles dessen seyn, was man in den Magen bringen will; denn was diese nicht trennen und in einen Brei bringen können, das kann der Magen gewiß nicht verdauen. Leute von Geschäften, und Gelehrte, die ihre Speculationen und Meditationen mit an das Tischtuch bringen, verfallen sehr leicht in diesen Fehler; nicht so leicht wird man Personen aus dem niedern Stande antreffen, die sich in dem Genuße ihrer Speisen übereilen. Man sehe, mit welcher Gemächlichkeit und wie langsam der Bauer seine Mahlzeit zu sich nimmt; er stützt seinen Ellenbogen auf den Tisch, und fährt nicht eher wieder in die Schüssel, als bis er den ersten Bissen zermalmet hat. Der Bauer befürchtet, daß,
wenn

wenn er bey seinem Essen eile, man ihm auch diese Stunde seiner Erholung noch abkürzen möchte. Der Gelehrte hingegen ist neidisch auf seinen Magen, daß er seinem Kopfe einige Zeit raubt; und der Kaufmann hat seine ganze Aufmerksamkeit auf *Ugio*, *Banco*, *Procente* und *Cours* gerichtet, wie könnte er da noch Muße haben, auf die Speisen zu denken, die man ihm vorgesetzt hat! An statt sich die gehörige Zeit und Geduld zum Käuen zu nehmen, fährt er in Gedanken *Correspondenz*, remittirt, trassirt, oder denkt mit Verdruß an sein *Conto*: *Buch*. Um alle diese Fehler zu vermeiden, rathe ich dem Kaufmanne eine ausgesuchte Zahl von Freunden an seinem Tische zu haben, die seine Gedanken von den Geschäften ableiten, und zum Genuß der gegenwärtigen Zeit aufmuntern; und dem Gelehrten rathe ich, bald eine muntere Gattinn zu wählen, nicht als ob diese ihm die Speisen vorkäuen sollte, wie die Ehegenössinn des gelehrten *Bossius* wirklich gethan haben soll, sondern, damit er über der bessern und angenehmern Unterhaltung seine Meditationen vergesse.

Wie soll nun aber denen gerathen werden, die keine Zähne mehr haben, und es doch hart finden, daß man ihnen alle festere Speisen entziehen will? Wenn die Zähne alle aus dem Munde sind, so vertreten die ledigen harten Kiefer (*Kinnbacken*) einiger Maßen ihre Stelle, und man kann auch mit ihnen käuen. Solche ehrwürdige Alte müssen sich die Speisen kleiner und feiner auf dem Teller schneiden, und besonders das Fleisch recht fein einkerkeln, weil dadurch die Operation des Käuens nachgeahmet wird. Unterlassen sie diese Vorsicht, so werden sie nicht leicht ohne Beschwerde davon kommen; und zuweilen haben sie die Unannehmlichkeit, daß, wenn sie heute Speisen zu sich nehmen, sie solche morgen, gleichsam als wenn sie wiederkäuen, wieder hervor bringen.

Aus

Aus Uebereilung und einer übermäßigen Schnelligkeit, gewöhnen sich oft Kinder, die Speisen gar nicht zu käuen; da muß man mit steten Erinnerungen bey der Hand seyn, und sie aufmerksam darauf machen; denn solche Kinder werden gemeiniglich schwach und mager. Dieses ist eine sehr natürliche Folge; denn es läßt sich nicht bezweifeln, daß aus Speisen, die völlig vorbereitet in den Magen kommen, weit mehr Nahrungs-Saft gezogen werden kann, als aus solchen, wovon ein großer Theil unverdauet wieder weggeht.

Das Geschäft des Käuens hat in der That seine eigene Annehmlichkeit und Belohnung gleich bey sich, weil man die Speisen weit besser schmeckt, und sie weit genauer kosten kann, wenn man sie ordentlich käuet, als wenn man sie ganz niederschluckt. Aus der härtesten trocknen Brodrinde kann man im Munde einen sehr süßen, wohlschmeckenden Brei bereiten, wenn diese gehörig zermalmet und durch den Speichel erweicht wird. Solcher Gestalt verursacht man sich durch diese Unterlassungs-Sünde nicht nur mancherley unangenehme Zufälle, sondern beraubt sich auch mancher angenehmen Kitzelung der Zunge, die man sich verschaffen könnte, wenn man auf die gehörige Zermalmung der Speisen Sorgfalt genug wendete.

Ich habe oben des Speichels, der zu den Speisen im Munde gebracht wird, gedacht; und dieses muß ich nun noch besonders als eines Haupt-Beförderungs-Mittels der Verdauung erwähnen. Der Speichel ist von seifenartiger Natur, und besitzt starke auflösende Kräfte, die zur Zersehung und Verdünnung der Speisen dienen. Unter dem Käuen wird derselbe im Munde zu den Speisen gemischt, und bringt sie dort schon in eine breyartige Form. Er macht, daß wir die Speisen ordentlich schmecken können, denn einem dürren trocknen Munde ist alles ohne Geschmack, und da-

her schmeckt man eine Speise besser, je länger man sie käu-
 et, weil durch den Speichel die Salze in ihnen auf-
 gelöst werden, und weil alles mehr unserm Gaumen
 bequemer gemacht wird. Nichts übertrifft die Kraft,
 mit welcher er in die Speisen eindringt; und man
 kann dieses schon an sich selbst merken, wenn man nur
 Acht gibt, was vorgeht, wenn man die Speisen lange
 im Munde hin und her gehen läßt. Sie werden ganz
 dünn und weich, und so brennartig, daß sie von der
 Zunge leicht zerdrückt werden. Solcher Gestalt be-
 fördert der Speichel die Verdauung, bringt alles in
 eine gleichförmige Masse, und verursachet, daß die
 Säfte in dem Magen leichter mit den Speisen ver-
 mischt werden können. Aller dieser Vortheile beraubt
 sich derjenige, der seine Bissen ungekäu-
 et niederschluckt; denn durch die Bewegung der Kinnbacken und Zunge
 unter dem Käuen entsteht ein Reiz und Druck, wo-
 durch das Zuströmen des Speichels sehr vermehrt,
 und mithin die Mischung und Auflösung sehr beför-
 dert wird.

*Graumann's diätet. Wochenblatt, 2 B. Rostock 1782, 8. 2
 St. S. 9, fgg.*

*Petr. Chevalier diss. quo accuratior masticatio, eo perfectior digestio.
 Paris. 1745, 4.*

*Joach. Chr. Reinbeck diss. de ciborum neglecta manducatione. Erf.
 V. 1749, 4.*

*These de Mr. Théod. Baron, soutenue à Paris, le 10 Fevr. 1736,
 plus on mâche exactement les alimens, plus la digestion est par-
 faite.*

Von dem vorgegebenen Käuen und Schmarzen
 der Todten in den Gräbern, werde ich im Art. Vampi-
 pyr handeln.

Die Jäger nennen Kauen, wenn die Hunde die
 Hängeseile, Heß- und Pürsch-Riemen und Fangstricke
 zerbeißen.

Käu-Mittel, *L. Masticatoria*, nennt man solche Arznei-
 enen, welche nur gekäu-
 et werden dürfen, und die un-
 ter dem Käuen ihre Haupt-
 Wirkung thun. Die Ab-
 sichten,

sichten, in welchen man sich solcher Mittel bedient, sind verschieden. Man gebraucht nämlich dergleichen: 1. um einen übeln Geruch des Mundes zumaskieren; und alsdann sind es meistens gewürzhafte Substanzen, zu denen man seine Zuflucht nimmt. Sie werden sowohl in einfacher, als zusammen gesetzter, Gestalt gekäu- et. Letzteres war schon zu den Zeiten des Horaz üblich; er sagt:

Pastillos Ruffinus olet, Gorgonius hircum.

Zu Erfüllung dieser Anzeige, wählt man, ausser den Gewürzen im strengsten Verstande, noch: den Fenchel in allen seinen Theilen, wie auch die Präparate davon; den Anieß, auf gleiche Weise; das Guaiac-Holz; das Sassafras-Holz, und allerley balsamische Rinden. Siehe Gestalt des Mundes, im XVII Th. S. 727, fgg.

Zweytens käu- et man solche Mittel, um eine reichlichere Absonderung des Speichels in dem Munde zuwege zu bringen, welche man daher Sialagoga nennt, und wovon ich im Art. Speichel handeln werde. Drittens, hat man ehemahls dergleichen Mittel auch in denjenigen Krankheiten und Zufällen der Ohren empfohlen, woben ein Zufluß von Feuchtigkeiten zum Grunde liegt, den man durch solche Mittel von den Ohren hinweg nach dem Munde leiten will, damit das Schädliche in Gestalt eines Speichelflusses ausgeworfen werden könne. Hierher gehören ebenfalls die Sialagoga, wie auch die Nerven-Mittel, sowohl die stimulirenden, als auch die besänftigenden. Das Tobackrauchen, wenn es nicht durch den täglichen Gebrauch seine medicinische Wirksamkeit verloren hat, möchte wohl auch hierher zu rechnen seyn. Viertens gebraucht man auch solche Mittel, um einer schwachen Verdauung ein wenig nachzuhelfen. Hierher gehören die schon erwähnten aromatischen Substanzen, ingl. die Rhabarber, die Chinarinde, der stinkende Asant,

u. a. m. Sänftens bedient man sich derselben, um Erschlaffungen im Munde und in einzelnen Theilen desselben, z. B. dem Zahnsfleische, dem Schlunde &c. damit zu heilen. Dazu dienen z. B. die Myrrhe, der Weihrauch, der Mastix, und mehrere Gummi: Arten, als: Sagapenum, Bdellium &c. Sechstens, um zähe Feuchtigkeiten im Munde aufzulösen und zum Auswurfe zu bereiten. Diese Indication befriedigen: das Tobackrauchen, die Angelik: Bertram: getrocknete Aron: Meister: und Pimpinell: Wurzel. Siebentens, um irgend ein Miasma zu zerstören. Hierzu wählt man so verschiedene Dinge, als man in speciellen Fällen dienlich zu finden glaubt. Manche Geistliche und Aerzte läuen, ehe sie zum Krankenbette gehen, frische Wachholderbeeren, um die eingeathmete, angesteeckte Luft zu verbessern. Von dem großen Boerhaave weiß man, daß er in gleicher Absicht fleißig Toback rauchte, und es allenthalben that, wo er sich nicht durch den Zwang des Wohlstandes verpflichtet sah, es zu unterlassen. Wieder andere läuen florent. Weilchenwurzel, und andere gewürzhafte Dinge. Und endlich achters, um den Durst zu stillen, wozu vornehmlich die Dehlzucker, wie auch die Salpeter: Tafelchen (Lapis prunellae), wie auch die so genannten Kraft: Zeltlein oder Ruchlein (Trochisci roborantes) zu empfehlen sind. Auch dienen dergleichen Mittel nicht wenig bei Geschwüren des Mundes und seiner innern Theile, wie auch bei innerlichen Nasengeschwüren, und in der Lungen sucht.

Es erhellet von selbst, daß, nach Verschiedenheit dieser Heil: Anzeigen, auch verschiedene Mittel zu wählen seyn, ob gleich auf der andern Seite nicht zu läugnen ist, daß es einige gibt, wodurch sich mehrere Absichten zugleich erreichen lassen.

Kauern, sich auf die Fersen niederlassen, auf den Fersen sitzen. S. Hocken, im XXIV Th. S. 95, und Kauen, oben, S. 275.

Kauf (*), L. Emtio, Emtura, Fr. Achat, Marché, von dem Zeitworte Kaufen, doch nur in dessen engsten Bedeutung, die Erwerbung des Eigenthumes einer Sache von einem Andern gegen ein von demselben bewilligtes Geld; zum Unterschiede sowohl von dem Verkaufe, als auch von dem Tausche, und andern Arten der Erwerbung des Eigenthumes einer Sache.

1. Eigentlich die Handlung, da man das Eigenthum über eine Sache auf diese Art erwirbt. Etwas durch Kauf an sich bringen. Einen guten, einen schlechten Kauf thun. Silber, das im Kaufe gänge und gäbe war, 1 Mos. 23, im Handel und Wandel. Waren auf den Kauf machen, auf den Kauf arbeiten, heißt bey den Manufacturisten, Fabrikanten und Handwerkern, wenn sie in Vorrath etwas verfertigen, und den Markt damit bauen helfen; im Gegensatze der bestellten Ware, oder der bestellten Arbeit; wo es doch, so wie in der folgenden Redensart, zunächst den Verkauf bedeutet. Siehe Kaufen. Etwas zu Kauf haben, im g. L., es feil haben. Das ist hier nicht zu Kauf, auch nur im g. L., das ist hier nicht feil, ist hier nicht für Geld zu haben. So auch in den Zusammensetzungen Ankauf, Aufkauf, Einkauf, Verkauf, Vorkauf.

§ 3

2. Der

(*) Bey dem Otfried Kauf, bey dem Notker Chouf, im Nieders. Koop, im Angelf. Ceap, im Schwed. Kiof, im Isländ. Kaup. Nach noch weitem Figuren bedeutet Chouf, in den monseeischen Glossen auch sowohl die Ware, als den Wucher. S. Kaufen.

Der Plural die Käufe, welcher im Hochdeutschen nur selten vorkommt, kann doch immer gebraucht werden, so oft in den beyden ersten Bedeutungen mehrere Handlung, u als so viele Individua angedeutet werden sollen.

2. Der um deswillen mit dem Verkäufer geschlossene Vertrag; der Kaufvertrag. Einen Kauf treffen, schließen, abschließen, machen, Lat. *emptionem facere*, *convenire inter se de pretio*; Fr. *arrêter*, *passer*, *conclure*. Der Kauf ist gemacht. Jemanden Geld auf den Kauf bezahlen, zur Sicherheit oder Befestigung dieses Vertrages. Einem den Kauf nicht halten, *abire ab emtione*. Den Kauf brechen (*), umstoßen, zurück gehen machen, *emptionem resolvere*. Der Kauf geht zurück. Etwas mit in den Kauf eindingen, mit in dem Kauf gehen, *sub pretio comprehendi*. Einem in den Kauf treten, in den Kauf fallen, L. *Venditori plus offerre et pretium rei augere priori emtori*. Fr. *courir sur le marché d'autrui*, eine Ware haben wollen, wegen der ein Anderer im Handel steht, und daher dem Verkäufer mehr biethen, als der darum handelnde gethan hat, oder bessere Bedingungen anbiethen. Einen Kauf wieder aufheben, *rescindiren*, oder vernichten, annulliren.

3. Figürlich, der Preis, um welchen man etwas kauft; der Kaufpreis. Hier ist alles gut Kauf, um einen billigen Preis zu haben. Den Kauf steigern und ringern, 1 Mos. 25, 16. Der Marktkauf, der Marktpreis. Imgl. in der zweyten Endung. Etwas guten Kaufes geben, L. *aequo pretio vendere*, Fr. *faire bon marché*, wohlfeil. Das ist hier gutes Kaufes. Wie auch figürlich. Ich glaubiencht, daß ich hier so leichtes Kaufes wegkommen würde, so wohlfeil, mit einem so geringen Schaden. Er wird

(*) Unter einer andern Bedeutung kommt die Redensart den Kauf brechen, in *Fausts Lübeck. Chron. des Keggmanns*, Col. 241, vor: „Alle Montag sollen die Becker den Kauf brechen 2c. sonst soll das Korn sowohl für die Becker, als für den Kaufmann seyn,“ *non teneri consueto ementium ordine*.

wird es schon nähern Kaufes geben, von seinem Stolze, Troste, oder hohen Ansprüchen nachlassen.

4. Ungleiches, das für eine Sache bezahlte oder verglichene Geld, doch nur in den Zusammensetzungen Handkauf, Leihkauf, Reukauf, Weinkauf, u. d. gl.

Einem Kauf geben, war vor diesem im Kriege eine Redensart, von neutralen Städten, welche Freunde und Feinde einkaufen ließen. Tschudi im Chron. Helv. S. 604. a. Einem in einer Stadt Feinden feilen Kauf geben, ist das Gegentheil. Tolner Cod. diplom. in Hist. Palat. S. 101.

Der Kauf und Verkauf, L. Emtio Venditio, Kauf-Contract, Kauf-Vertrag, Contractus emtionis venditionis, ist ein entweder mündlich geschlossener, oder schriftlich abgefaßter Contract oder Vertrag, oder eine Handlung, da ihrer zwei oder mehrere mit einander eintreten werden, einer dem andern eine gewisse Sache um einen gewissen Preis abzustehen; oder da man über eine gewisse Summe Geld einig wird, wofür dem Andern eine Sache zu eigen soll überlassen werden. Man muß also hierbey zwei Personen unterscheiden, nämlich den Verkäufer, und Käufer. Derjenige, welcher die Sache dem Andern für eine gewisse Summe Geld zu eigen zu überlassen verspricht, und sie zu liefern übernimmt, heißt der Verkäufer, L. Venditor, Fr. Vendeur, Fämin. die Verkäuferin, L. Venditrix, Fr. Vendeuse, Venderesse; und der Andere, welcher für die Sache eine gewisse Summe Geld zu geben angelobet, und den Werth zu bezahlen übernimmt, heißt der Käufer, L. Emtor, Fr. Acheteur, Fämin. die Käuferin, L. Emtrix, Fr. Acheteuse. Die in Kauf oder Verkauf gebrachte Sache, heißt die erkaufte oder verkaufte Sache, res emta, vendita. Jenes Wort wird von dem Käufer, und dieses von

nehmen können. In Ansehung der Fähigkeit zur Eingehung dieses Vertrages insonderheit aber, sind die Personen des Käufers und Verkäufers zu unterscheiden. In Ansehung beider ist ausser Zweifel, daß auch durch einen Dritten (*), wenn er dazu gehörig bevollmächtigt ist, worauf der Gegentheil zu sehen, und für die Benlegung der Vollmacht zu dem Kauf-Aussage zu sorgen hat, gekauft und verkauft werden könne.

Was die Person des Verkäufers betrifft: so wird überhaupt dem Käufer sehr daran gelegen seyn müssen, zu erforschen, ob sein Verkäufer auch das Recht habe, das Eigenthum der zu verkaufenden Sache auf ihn zu übertragen. Er muß, in dieser Absicht, 1) dahin sehen, ob der Verkäufer auch wirklich der wahre Eigenthümer der Sache sey; 2. ob ihm die Freyheit darüber zu disponiren zustehe, und ob nicht vielleicht die Einwilligung eines Dritten zur Gültigkeit der käuflichen Ueberlassung erforderlich sey.

Die erste Untersuchung ist freylich, zumahl bey beweglichen Dingen, nicht immer möglich; und wenn dieselben von einem gewissen Werthe sind, so muß sich der Käufer durch Bürgen, Innebehaltung des Kauf-Geldes, oder andere Sicherheits-Bestellung, wenigstens auf so lange decken, bis seines Orts die Verjährungszeit vollendet ist. Bey unbeweglichen hingegen, hat er, um sicher zu gehen, auf die Production der

§ 5

Kauf

(1) Pr. Inst. de emr. L. 1, §. 2; und L. 9, D. eod. Als eine Cautele ist dabey in Acht zu nehmen, daß der Bevollmächtigte ausdrücklich declarire, daß er nicht in seinem, sondern in fremden Namen kaufe, ob es gleich nicht nöthig ist, daß er bis zur Abfassung seinen Gewaltgeber nenne, inmaßen er sonst als eigener Käufer angesehen wird, und dieses in Ansehung des Lehngeldes einen Unterschied macht. Bey Substitutionen bieten und erstehen Bevollmächtigte, die ihren Constituenten nicht nennen wollen, cum iure cedendi.

Kauf- und Lehens-Scheine, und respective auf die *Leximation ad causam*, zu dringen. Da auch der Fall nicht unmöglich ist, daß der Eigenthümer, der in Frage stehenden Sache halber in Rechtsstreit befangen sey, (*res litigiosa*) so hat der Käufer in *foro rei sitae*, hauptsächlich sich danach zu erkundigen, auch wohl, nach Beschaffenheit der Umstände, die *Edictal-Vorladung* derer, welche etwa dem vorhabenden Kaufe zu widersprechen ein Recht haben dürften, zu veranlassen.

Der Kauf-Vertrag gehört zu den Veräußerungs-Verträgen; er ist aber nicht ein solcher Veräußerungs-Vertrag, wodurch das Eigenthums-Recht jeder Art von Sachen auf den Andern gebracht werden kann. Der Veräußerungs-Vertrag ist nur der entferntere Grund der Uebereignung. Der Kauf-Vertrag gibt also nur auf eine entferntere Art dem Käufer ein Eigenthums-Recht. Weil also der Kauf-Vertrag nur ein Veräußerungs-Vertrag, und nicht eine Uebereignung, ist: so ist zur Gültigkeit eines Kauf-Vertrages nicht nothwendig, daß der Verkäufer der Eigenthümer der Ware, und der Käufer der Eigenthümer des Kauf-Geldes, sey. Wenn aber die Uebergabe der Ware den Käufer zum Eigenthümer, und wenn die Anszahlung des Kauf-Geldes den in Empfang nehmenden Verkäufer zum Eigenthümer des Kauf-Geldes machen soll, dann ist freylich nothwendig, daß der Verkäufer der Eigenthümer der Ware, und der Käufer der Eigenthümer des Kauf-Geldes gewesen sey. Allein, so wie die Abschließung des Kaufes, und dessen Erfüllung, unterschiedene Thathandlungen sind: so muß man auch die rechtlichen Folgen und Wirkungen bey den Thathandlungen sowohl, als auch dasjenige, was zu ihrer Gültigkeit erforderlich ist, genau unterscheiden, selbst dann, wenn sie gleichsam in einem Augenblicke zu Stande gebracht sind. Solcher Gestalt entsteht aus einem Kauf-Vertrage für den Verkäufer die Verbindlichkeit, dem Käufer nicht nur die Ware zu übergeben, sondern auch so zu übergeben, daß der Käufer Eigenthümer werde. Könnte der Käufer durch die als Erfüllung des Kauf-Vertrages vorgenommene Uebergabe der Ware, das Eigenthum derselben nicht erhalten, so ist der Verkäufer verbunden, deswegen den Käufer zu ent-

entschädigen, oder, um kunstmäßig zu reden, ihm die Gewähr zu leisten, wovon ich weiter unten sprechen werde. Ob gleich also der Mangel des Eigenthums-Rechtes an der Ware, zur Ungültigkeit des Kauf-Vertrages selbst nichts beitragen kann, sondern daraus nur eine Verpflichtung für den Verkäufer entsteht, den Käufer zu entschädigen, so fällt doch diese Entschädigungs-Verbindlichkeit weg, wenn der Käufer wußte, daß dem Verkäufer an der Ware kein Eigenthums-Recht zuständig ist, oder, wenn der Verkäufer aus vernünftigen Ursachen glauben konnte, die bestimmten Waren in seinem Eigenthume zu haben, und der Erfolg lehrt, daß ihm die verkauften Waren nicht gehören.

Noch wichtiger ist die zweite Untersuchung wegen der Nothwendigkeit der Einwilligung eines Dritten; und es findet diese Vorsicht vornehmlich alsdann Statt, wenn von der Veräußerung der Dotal-Grundstücke, Sachen der Unmündigen, solcher Dinge, welche sich in dem Eigenthume Mehrerer befinden, Lehen- und Erbzins-Güter, Fideicommissse, u. s. w. die Rede ist, welche Arten von Dingen, theils in Ansehung der Erlangung der Einwilligung der dabei concurrirenden Personen, theils in Ansehung der dabei eintretenden besondern gesetzlichen Form zu einer besondern Vorsicht qualificirt sind.

Ein Ehemann darf das Grundstück, welches ihm seine Gattinn zum Brautsegen zugebracht hat, (Fundus dotalis) nicht veräußern, außer in Fällen, wo die Veräußerung augenscheinlich zum Vortheil der Frau gereicht, oder durch andere Umstände, z. B. wegen Auseinandersetzung der Geschwister &c. unvermeidlich wird. Ist von der Veräußerung eines solchen Grundstückes die Rede, so muß der Käufer sich darum bemühen, daß die Frau selbst sowohl, als auch der Mann, ihre Einwilligung in die Veräußerung zu Tage legen. Die erste braucht dazu in Sachsen einen besondern Curator; und es ist immer rathsam, ja so gar nothwendig, daß ein solcher Kauf vor den Richter gebracht,

bracht, und des daraus für die Frau erwachsenden Nutzens halber eine Untersuchung angestellt werde⁽²⁾. Auch ist die Eides-Clausel von Seiten der Frau, zur Sicherheit des Käufers sehr zuträglich; welcher Umstände es jedoch gar nicht bedarf, wenn der Mann zu der Veräußerung der eingebrachten Immobilien, durch die Ehe-Pacten berechtigt ist⁽³⁾, oder er solche käuflich angeschlagen erhalten hat⁽⁴⁾. Hat der Ehemann das Grundstück außer diesen Umständen verkauft, so besteht der Kauf indessen so lange, als die Ehe dauert, und er den Genuß des Brautschazes hat. Er hat kein Recht, für seine Person den Kauf zu widerrufen. Ist aber die Ehe getrennt, so hat die Frau, oder ihre Erben, das Recht, die Veräußerung zu widerrufen, und das veräußerte Grundstück von seinem dermaligen Besitzer zurück zu fordern. Sonst ist, wenn es an einem der vorgedachten Erfordernisse fehlt, die wiederholte Ratihabition der Frau nach zwei Jahren das beste Mittel für den Käufer⁽⁵⁾.

Die unbeweglichen Güter minderjähriger Personen, dürfen eigentlich gar nicht veräußert werden, selbst nicht, wenn durch die Veräußerung den Minderjährigen ein Vortheil geschaffet werden könnte. Nur in dringenden Umständen gestatten die Gesetze eine Ausnahme von dieser Regel. Diese Fälle hängen zu sehr

(2) Da in den mehren deutschen Provinzen alle Käufe über unbewegliche Sachen zu der Bestätigung des Richters gebracht werden müssen, so hat der Käufer eines Real-Grundstückes dafür zu sorgen, daß diese besondere Ursache, warum ein solcher Kauf über eingebrachte Grundstücke zur richterlichen Wissenschaft kommt, genau protokolliert, und die richterliche Confirmation ausdrücklich darauf gerichtet werde, daß die hierunter erforderliche Untersuchung angestellt worden sey.

(3) Alsdann muß man sich, bey dem Eingange des Kauf-Aussatzes, deshalb auf die Ehestiftung ausdrücklich beziehen.

(4) L. 5 und 10 C. de iure dot.

(5) Nov. 61, c. 1, §. 3.

sehr von den Umständen ab, als daß sie vollständig und genau angegeben werden könnten. Vornehmlich rechnet man dahin: 1. Wenn das unbewegliche Grundstück mit zu vielen Schulden beschwert ist, als daß man es erhalten könnte. 2. Wenn man vorher sieht, daß demselben ein großer Schade widerfahren würde, dessen nachtheilige Folgen nur durch eine frühe Veräußerung vermieden werden können. 3. Wenn die Einkünfte desselben und des anderweitigen Vermögens, nicht zur Unterhaltung und Erziehung der Pupillen zureichen, die Aufnahme von Capitalien aber mit Schwierigkeiten oder Nachtheilen verbunden ist. 4. Wenn der Vater die Veräußerung desselben befohlen hat. 5. Wenn volljährige Personen einen Antheil an demselben besitzen, und auf die Theilung dringen, u. s. w. Bei dieser Veräußerung der unbeweglichen Güter eines Unmündigen, hat der Käufer dahin zu sehen, daß nicht nur der Vormund hierbey concurrire⁽⁶⁾, sondern daß auch die hierbey, so wie auch bey den Veräußerungen eines mündig erklärten, unumgänglich erforderliche richterliche Untersuchung nicht verabsäumt werde. Die Art und Weise, wie diese richterliche Untersuchung angestellt wird, und die hierbey besonders obtinirende gesetzliche Form, wird unten angezeigt werden. Zuweilen wird der Kauf eventualiter zum voraus geschlossen, zuweilen aber wird auch das obrigkeitliche Decret (*decretum de alienando*) zum voraus ausgebracht. Ist der Unmündige bereits eidesmündig, so ist es wohl gethan, dessen eidliche Einwilligung

(6) Wie ein Vormund dabey sich zu verhalten habe, wird im Art. Vormundschaft vorkommen. Im übrigen hat der Käufer, nach der Legitimation des Vormundes zu fragen, um so nöthiger, weil er sonst aus dem mit einem falschen Vormunde geschlossenen Contracte gegen den Pupillen nur in so weit klagen kann, als dieser dadurch wirklich bereichert worden ist. *Id. ad tit. Dig. quod falso tutore auctore gestum esse dicetur.*

ung und Entfagung der Rechtswohlthat der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand mit zu erfordern. Wäre hierunter nicht alles so genau beobachtet worden, als es seyn soll, so ist die Vernüpfung des Käufers um die Ratihabition des Unmündigen gleich nach erlangter Volljährigkeit, das Rathsamste.

Ein gleiches gilt von den Gütern derjenigen Personen, die den Minderjährigen in den Gesetzen gleich geachtet sind, als: Abwesenden &c.

Will ein Käufer bey der Erkaufung einer Sache, bey welcher das Eigenthum mehreren Personen zusteht, sicher gehen, so muß er dahin sehen, ob diese mehrere eine Commune oder Universität ausmachen, oder nicht. Im erstern Falle muß er dafür sorgen, daß die Einwilligung in den Verkauf entweder von allen Mitgliedern, oder doch von dem größten Theile derselben, erfolge (7); daß

- (7) Sollen z. B. Grundstücke, welche Städten und andern Communen gehören, auf eine gültige Art verkauft werden, so ist erst die Einwilligung des Landes-Herrn, und sodann die Bestimmung der Stadt selbst, erforderlich. Und zwar ist hier nicht die bloße Einwilligung des Rathes, und der etwaigen Bürger-Deputierten, oder Ausschuß-Bürger, oder wie sonst diejenigen, welche die Rechte der Bürgerchaft wahrnehmen, genannt werden, hinlänglich, sondern es ist die Einwilligung sämtlicher Bürger nöthig. Es ist zwar dieses nicht so zu verstehen, als wenn es schlechterdings und unumgänglich nöthig wäre, daß jeder einzelner Bürger für seine Person seine Einwilligung erkläre; allein in den dazu angedesetzten Versammlungen müssen doch wenigstens zwei Drittel der Bürgerchaft wirklich erscheinen, und von diesen der größte Theil in die Veräußerung willigen, wenn man will sagen können, daß die sämtliche Bürgerchaft ihre Bestimmung zur Veräußerung gebe. Ferner erfordert man auch, daß der Rath und die Bürgerchaft eidlich durch dazu erwähnte bevollmächtigte Personen versichern, daß sie die Sache wohl überlegt, und von der Nothwendigkeit des Verkaufes sich überzeugt hätten. Der Verkauf selbst muß in einer öffentlichen Versteigerung geschehen, und sodann darüber ein förmliches Instrument errichtet werden. Geschieht der Verkauf solcher städtischer Grundstücke ohne Beobachtung der angegebenen Umstände, so ist derselbe nichtig, und die Stadt ist berechtigt, ihr verkauftes Grundstück von jedem Besitzer desselben zurück zu fordern.

daß es ihm zu seiner Zeit an dem Beweise der Gewißheit dieser Voraussetzung nicht fehle (8), und daß der Ober: Richter seine Einwilligung nach vorgängiger Untersuchung, so wie bey Veräußerung der Güter der Unmündigen, erteile (9). Im zwenten Falle hingegen stehen die Mehrern entweder in einer ordentlichen Gesellschaft, oder nicht. Ist das letztere, so muß die allerseitige Einwilligung ohne alle Ausnahme erfordert werden (10); und dies ist auch bey Gesellschaften erforderlich, wenn nicht der eingegangene Mascopen: Contract einen einzelnen Theilhaber zur Unternehmung einer Veräußerung berechtigt, in welchem Falle dessen im Eingange des Kauf: Scheines zu erwähnen ist. Ein anderes ist es, wenn in den letzten beyden Fällen ein einzelner Theilnehmer nur seinen Antheil verkauft, als welches in der Regel jedem frey steht, ob gleich der Käufer, wegen des in solchem Falle den übrigen Mit: Besitzern competirenden Näher: Rechtes, sich vielen Unbequemlichkeiten aussetzt.

Eben so hat auch der Käufer bey Gütern, welche den Kirchen, Schulen und andern milden Stiftungen gehören, darauf zu sehen, daß die Collegia und Ober: Instanzen, unter deren Aufsicht dergleichen Institute stehen, ihre Einwilligung und Bestätigung hier: unter erteilen; und überhaupt pflegt es hierbey

allent:

(8) Gemeinlich contrahirt der Käufer mit einigen Syndicis, welche sich durch ein förmliches Syndicat zu legitimiren haben, welches dem Kauf: Scheine alsdann angehängt wird, und wobei der Käufer dahin zu sehen hat, daß er sich mit diesen Personen nicht weiter einlasse, als sie wirklich autorisirt sind.

(9) Rathsam ist es auch immer, wenn wirklich eine nothwendige Veräußerung (vrgens necessitas) eintritt, dieses in dem Kauf: Scheine mit zu erwähnen.

(10) Denn es gilt bey den in gemeinschaftlichem Eigenthume befindlichen Sachen die Regel: *potior est ratio dissentientis*, L. 28. D. commun. divid.; doch kann, bekannten Rechten nach, weder letzter Wille noch Vertrag die Aufhebung der Gemeinschaft einschränken.

ung und Entsagung der Rechtswohlthat der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand mit zu erfordern. Wäre hierunter nicht alles so genau beobachtet worden, als es seyn soll, so ist die Bemühung des Käufers um die Ratihabition des Unmündigen gleich nach erlangter Volljährigkeit, das Rathsamste.

Ein gleiches gilt von den Gütern derjenigen Personen, die den Minderjährigen in den Gesetzen gleich geachtet sind, als: Abwesenden &c.

Will ein Käufer bey der Erkaufung einer Sache, bey welcher das Eigenthum mehreren Personen zusteht, sicher gehen, so muß er dahin sehen, ob diese mehrere eine Commune oder Universität ausmachen, oder nicht. Im erstern Falle muß er dafür sorgen, daß die Einwilligung in den Verkauf entweder von allen Mitgliedern, oder doch von dem größten Theile derselben, erfolge⁽⁷⁾; daß

- (7) Sollen z. B. Grundstücke, welche Städten und andern Communen gehören, auf eine gültige Art verkauft werden, so ist erst die Einwilligung des Landes-Herrn, und sodann die Bestimmung der Stadt selbst, erforderlich. Und zwar ist hier nicht die bloße Einwilligung des Rathes, und der etwaigen Bürger-Deputierten, oder Ausschuss-Bürger, oder wie sonst diejenigen, welche die Rechte der Bürgerchaft wahrnehmen, genannt werden, hinlänglich, sondern es ist die Einwilligung sämtlicher Bürger nöthig. Es ist zwar dieses nicht so zu verstehen, als wenn es schlechterdings und unumgänglich nöthig wäre, daß jeder einzelner Bürger für seine Person seine Einwilligung erkläre; allein in den dazu anagesetzten Versammlungen müssen doch wenigstens zwei Drittel der Bürgerchaft wirklich erscheinen, und von diesen der größte Theil in die Veräußerung willigen, wenn man will sagen können, daß die sämtliche Bürgerchaft ihre Bestimmung zur Veräußerung gebe. Ferner erfordert man auch, daß der Rath und die Bürgerchaft eidlich durch dazu erwähnte bevollmächtigte Personen versichern, daß sie die Sache wohl überlegt, und von der Nothwendigkeit des Verkaufes sich überzeugt hätten. Der Verkauf selbst muß in einer öffentlichen Versteigerung geschehen, und sodann darüber ein förmliches Instrument errichtet werden. Geschieht der Verkauf solcher städtischer Grundstücke ohne Beobachtung der angegebenen Umstände, so ist derselbe nichtig, und die Stadt ist berechtigt, ihr verkauftes Grundstück von jedem Besitzer desselben zurück zu fordern.

daß es ihm zu seiner Zeit an dem Beweise der Gewißheit dieser Voraussetzung nicht fehle ⁽⁸⁾; und daß der Ober: Richter seine Einwilligung nach vorgängiger Untersuchung, so wie bey Veräußerung der Güter der Unmündigen, erteile ⁽⁹⁾. Im zweiten Falle hingegen stehen die Mehrern entweder in einer ordentlichen Gesellschaft, oder nicht. Ist das letztere, so muß die allerseitige Einwilligung ohne alle Ausnahme erfordert werden ⁽¹⁰⁾; und dies ist auch bey Gesellschaften erforderlich, wenn nicht der eingegangene Mascopen: Contract einen einzelnen Theilhaber zur Unternehmung einer Veräußerung berechtigt, in welchem Falle dessen im Eingange des Kauf: Scheines zu erwähnen ist. Ein anderes ist es, wenn in den letzten beyden Fällen ein einzelner Theilnehmer nur seinen Antheil verkauft, als welches in der Regel jedem frey steht, ob gleich der Käufer, wegen des in solchem Falle den übrigen Mitbesitzern competirenden Näher: Rechtes, sich vielen Unbequemlichkeiten aussetzt.

Eben so hat auch der Käufer bey Gütern, welche den Kirchen, Schulen und andern milden Stiftungen gehören, darauf zu sehen, daß die Collegia und Ober: Instanzen, unter deren Aufsicht dergleichen Institute stehen, ihre Einwilligung und Bestätigung hierunter erteilen; und überhaupt pflegt es hierbei allent:

(8) Gemeinlich contrahirt der Käufer mit einigen Syndicis, welche sich durch ein förmliches Syndicat zu legitimiren haben, welches dem Kauf: Scheine alsdann angehängt wird, und wobei der Käufer dahin zu sehen hat, daß er sich mit diesen Personen nicht weiter einlasse, als sie wirklich autorisirt sind.

(9) Rathsam ist es auch immer, wenn wirklich eine nothwendige Veräußerung (vrgens necessitas) eintritt, dieses in dem Kauf: Scheine mit zu erwähnen.

(10) Denn es gilt bey den in gemeinschaftlichem Eigenthume befindlichen Sachen die Regel: *potior est ratio dissentientis*, L. 28. D. comun. divid.; doch kann, bekannten Rechten nach, weder letzter Wille noch Vertrag die Aufhebung der Gemeinschaft einschränken.

allenthalben so gehalten zu werden, wie es bey den Gütern der Unmündigen in den Rechten vorgeschrieben ist.

Was bey dem Erlaufe eines Leben = Erbzinns Laß = und Meierdings = Gutes zu beobachten ist, werde ich in den davon handelnden Artikeln zeigen.

Ausser der allgemeinen Unfähigkeit zur Eingehung rechtlicher Verbindlichkeiten, sind auch noch die bey dem Kauf = Contracte besonders eintretenden Verordnungen, welche die Freyheit zu kaufen bey gewissen Personen einschränken, zu bemerken. Hierher gehören: 1. Die Aerzte, welche von ihren Patienten nicht rechtsgültig kaufen können ⁽¹¹⁾. 2. Die Minderjährigen, und resp. Frauenspersonen, welche nur mit Vollwort und Zuziehung ihrer Vormünder und resp. Ehemänner kaufen dürfen. 3. Die Advocaten, denen in manchen Ländern die käufliche Anführung der Proceffe versagt ist ⁽¹²⁾. 4. Die Edelleute und Bürger, welche nach manchen Landes = Gesetzen keine Bauergüter an sich kaufen sollen ⁽¹³⁾. 5. Die Personen anderer Religion, deren Ankaufung mit unbeweglichen Gütern in manchen Ländern nicht verstatet wird ⁽¹⁴⁾. 6. Geistliche, und Personen niedern Standes, welche an manchen Orten keine Ritter = Lehen acquiriren können ⁽¹⁵⁾. 7. Leute von besonders hohem Range oder Ansehen, welche keine Proceffe oder Schulden an sich kaufen sollen ⁽¹⁶⁾. 8. Juden, welchen die Gesetze ebenfalls verbiethen, Forderungen

(11) L. 3. de extraord. cognit. L. 9. C. de med. & prof. *Walch* introd. in contrav. iur. civil. p. 365.

(12) *Altend. Advocaten = Ordn. S. 27. Chursächs. erläut. Proceß = Ordn. ad 3. S. 1.*

(13) *Cod. Aug. l. C. 361. II, 11. 19. 23 27. 63 und 67.*

(14) *Cod. Aug. l. 377. 380. 397. 399. 403.*

(15) *Churf. neuestes Lehn = Mandat, Tit. VI. S. 3.*

(16) L. 2. C. ne liceat potentior. Ein Gesetz, welches wegen der ungewissen Anwendung ganz ausser Gebrauch gekommen ist!

gen an Christen cedendo an sich zu bringen (17).
 9. Vormünder, welche ebenfalls von ihren Pflägern
 söhnen weder Güter, noch Rechte, noch Schuldsor-
 derungen, acquiriren können, wenn es nicht bey einer
 öffentlichen Versteigerung, oder wenigstens unter
 Mitwirkung des Richters, geschieht (18). Auch ge-
 hören unter diese Verbothe die gesetzlichen Einschränk-
 ungen solcher Arten des Kaufes, welche entweder über-
 haupt, oder insonderheit zwischen Aeltern und Kin-
 dern, um der Recrutierung zu entgehen, geschlossen
 werden. (19).

2. Sehen wir auf den Gegenstand dieses Vertras-
 ges, so kann zwar überhaupt eine jede Sache ver-
 kauft werden, sie mag körperlich oder unkörperlich,
 beweglich oder unbeweglich, gegenwärtig oder zukünf-
 tig seyn, ja so gar gilt der Kauf über fremde Sachen,
 wenigstens zwischen dem Käufer und Verkäufer, der
 Rechte des wahren Eigenthümers unbeschadet; in-
 dessen gibt es doch Gesetze, welche den Verkauf ge-
 wisser Dinge entweder überhaupt verbiethen, oder nur
 in gewisser Maße einschränken (20). Zu jenen gehö-
 ren die Güter und Sachen, die zu einem heiligen und re-
 ligiösen Gebrauch bestimmt sind (*res sacrae, religio-*
sae), u. s. w.; in Ansehung dieser hingegen besteht die
 Einschränkung entweder in einer gewissen vorgeschrie-
 benen besondern Form, unter welcher solche geschehen
 muß,

(17) Reichs Absch. von 1551, §. 79. Doch ist auch diese gesetzli-
 che Verordnung selbst bey den höchsten Reichs Gerichten aus-
 ser allen Gebrauch gekommen. Cramer, Wezlar. Neben-
 stunden, P. III. Obs. 4. §. 2. In Chursachsen ist diese Dis-
 position völlig aufgehoben; Cod. Aug. I. 1289.

(18) Nov. 72. Cap. V. L. 34. §. fin. L. 46. de contrah. emt.

(19) Chursächs. Mandat wegen der Recrutierung, v. 24 Dec.
 1767.

(20) Dd. ad tit. Dig. de contrah. emt. vendit.

muß, wie z. B. die oben erwähnten Total-Grundstücke 2c. oder darin, daß die Sache anders nicht, als in Verbindung mit einer andern ⁽²¹⁾, verkauft werden kann, oder in der dazu erforderlichen Einwilligung gewisser Personen, oder endlich darin, daß nur gewisse Leute nicht Käufer abgeben können, wie kurz vorher erwähnt worden ist; und es muß also bei der Eingehung und Abfassung eines Kaufes dahin gesehen werden, daß die zu verkaufende Sache eine solche sey, welche nicht nur überhaupt, sondern auch in Ansehung des Käufers insonderheit, im commercium ist. Zuweilen liegt der Grund der nicht erlaubten Veräußerung in einer der Sache anklebenden fideicommissorischen Qualität, oder auch darin, daß der Eigenthümer zu Gunsten eines Dritten sich des Verkaufes auf eine gewisse Zeit begeben hat. Letzteres geschieht zuweilen bei Pacht-Contracten, Cautions- und Hypothek-Bestellungen, u. s. w. wonach sich also ein Käufer zu erkundigen hat. Wenn hingegen das erstere existirt, so meint man zwar, daß die Einwilligung aller derer, welche zu Erlangung des Fideicommisses ein Recht haben, den Käufer sicher stelle; allein es ist dieses um so weniger zu behaupten, da die Einwilligenden ihrer Nachkommenschaft ein solches Recht zu entziehen wohl nicht befugt sind; und es muß daher ein Käufer um die Einsicht der Fideicommiss-Stiftungs-Urkunden sich bemühen, und daraus, in wie weit er sicher sich einlassen könne, beurtheilen.

Ist der Gegenstand des vorhabenden Kauf-Contractes eine unbewegliche Sache, so erfordert noch überdies die Vorsicht von Seiten des Käufers sich zu

(21) Dahin gehören die einem Gute anklebenden Gerechtsamen, als: Patronats-Recht, Real-Dienstbarkeiten 2c. Ingl. die verbotene Vereinzelung der Grundstücke von Lehen, oder gestuften Gütern. Chursächs. Proceß-Ordn. ad Tit. 39. §. 9.

erkundigen, ob nicht einem Dritten ein Vorkaufs- oder wohl gar ein Näher-Recht an der zu verkaufenden Sache zustähe, damit er nicht in der Folge sich der Wiederabtretung ausgesetzt sehe. Das Angeboth an diejenigen, denen ein solches Recht zusteht, oder die öffentliche Aufforderung ⁽²²⁾, scheint hierbey das sicherste Mittel für den Käufer zu seyn; und wenn dieses nicht thunlich ist, ist es um so nöthiger, die Gewährleistung von dem Käufer auf den hieraus zu befürchtenden Schaden mit richten zu lassen, da außer dem der Käufer, des aus der Ausübung des Näher-Rechtes entstehenden Schadens halber, sich an den Verkäufer nicht halten darf ⁽²³⁾.

Ehe ich weiter gehe, muß ich das erwähnte Vorkaufs- und Näher-Recht erklären.

Es geschieht zuweilen, daß jemand bey einer verkauften Sache, vermöge eines Vertrages, letzten Willens, Gesetzes oder Gewohnheit, fordern kann, daß ihm dieselbe vor dem Käufer überlassen werde; so gibt dieses alsdann Gelegenheit zum Vor- und Näher-Kauf, welcher mit dem Wiederkaufe, wovon ich weiter unten sprechen werde, nicht verwechselt werden muß. Es besteht aber der Vor- oder Näher-Kauf, überhaupt in dem Rechte, einen Andern von dem Erwerbe einer Sache auszuschließen, indem man eben die Bedingungen zu erfüllen erbötig ist,

U 2

unter

(22) Den Retract, welcher sich auf Vertrag oder Testament gründet (Retractus conventionalis, testamentarius) kann freylich der Käufer anders nicht, als aus den Nachrichten des Verkäufers, in Erfahrung bringen; indessen schadet ihm dieser auch am wenigsten, weil bey diesem der Verkäufer zur Entschädigung ohne weitem Vertrag verbunden ist; und überdies behaupten die mehresten Rechtslehrer, daß diese Retracte Arten bloß als Vorkaufs-Rechte anzusehen seyn, und gegen einen Dritten nicht geltend gemacht werden können. *Waldh*, in der Lehre vom Näher-Recht, 2 B. 1 Hauptst. S. 3.

(23) *Zellfeld Jurisprud. forens. §. 1120. Stryk vl. modern. L. XX. Tit. 2, §. 39.*

unter welchen ihm dieselbe überlassen seyn soll. Dieses Recht kann einem auf zweifache Art zustehen: entweder nur so lange, als die Veräußerung noch nicht wirklich vollzogen ist; oder es findet auch noch nach bereits vollzogener Veräußerung wieder einen jeden Besitzer der veräußerten Sache Statt. Ist das erste, so ist es der Vor- oder Näher-Kauf in genauem Verstande, Gr. und L. Protimisis, prima emptio, das Vorkaufs-Recht, Gönne-Recht, Jus protimiseos; und derjenige, welcher dieses Recht ausübt, heißt der Vor- oder Näher-Käufer. Ist das zweite, so wird es das Näher-Recht, und in verschiedenen Gegenden der Abtrieb, der Anstand, die Beschüttung, Besprechung, Beysprache, Einsprache, der Einstand, Kaufzug, das Gespilde, die Lösung, die Nähergeltung, der Retract, das Zug-Recht, L. Jus retractus, und derjenige, welcher sich dieses Rechtes bedient, der Einstehrer, Nähergelter, oder Retrahent, genannt (24). Von dem Vorkaufs-Rechte wird weiter unten ein Mehreres vorkommen.

Bei dem Näher-Rechte muß der Retrahent dem Käufer in solchen Münz-Sorten, welche der innern Güte nach denjenigen gleich kommen, so der Käufer seinem Verkäufer für die Sache gegeben hat, das Kauf-Geld wieder bezahlen. Bei dem Gelde kommt es hauptsächlich auf dessen innere Güte an, weil danach der äußerliche Werth eingerichtet zu werden pflegt. Sind also die Münz-Sorten gleich von verschiedenen Nahmen, sie kommen aber, der innern Güte nach, mit einander überein, so

(24) Auf diese Art sind die Wörter Vorkaufs-Recht und Einstands-Recht von einander unterschieden; doch findet man in verschiedenen deutschen Land- und Stadt-Gesetzen, daß diese Wörter für einerley gebraucht werden. E. Joh. Ge. Estor in der teutschen Rechtsgelahrth. S. 4328. Daher es auch kommt, daß selbst die Rechtslehrer in dem Gebrauche der Wörter Jus protimiseos, und Jus retractus, sehr unbeständig sind, und da das Wort Retractus gebrauchen, wo doch nur der Ausdruck Jus protimiseos in specie Statt finden sollte, welches diese Lehre sehr verwirrt macht.

so können sie doch eine für die andere gegeben werden. Sind sie aber, der innern Güte nach, verschieden, so wird, wenn die Zahlung in bessern Münz-Sorten geschieht, an der zu zahlenden Summe so viel abgezogen, als die andere Art Münz-Sorten, welche man schuldig gewesen, geringer als diese ist, womit man bezahlt. So wie, im Gegentheil, wenn die Zahlung in geringern Münz-Sorten verrichtet wird, an der zu zahlenden Summe so viel zugelegt werden muß, als die andere Art Münz-Sorten, in welcher die Schuld abzutragen gewesen, besser als diese ist, womit die Bezahlung geschieht. Es ist also eben nicht nothwendig, daß der Retrahent dem Käufer eben solche Münz-Sorten, welche mit denjenigen, worin der Käufer das Kauf-Geld bezahlt hat, einen gleichen Rahmen führen, wieder gebe, sondern es ist schon genug, wenn dieselben der innern Güte nach mit einander überein kommen ⁽²⁵⁾. Denn der Retrahent ist in solchem Falle dem Käufer nur das rechte wahre Kauf-Geld wieder zu geben, und dieses dergestalt, daß dem Käufer die Wiederaufhebung des Kaufes nicht schädlich sey, auszuüben, verbunden. Beydes wird aber von dem Retrahenten beobachtet, wenn er die Wiederbezahlung des Kauf-Geldes auf gedachte Weise verrichtet. Ist also, seit dem Kaufe, in dem Münzwesen keine merkliche Veränderung vorgegangen, so gibt es keine Schwierigkeit, sondern da bezahlt der Retrahent in eben dergleichen Münz-Sorten dem Käufer das Kauf-Geld; ist aber nach der Zeit in dem Münzwesen eine merkliche Veränderung geschehen, so ist leicht zu bestimmen, welche Bezahlung dem Käufer nicht nachtheilig ist.

D. Jo. Lud. Schmidts Abh. von den Münzsorten, in welchen eine Geldschuld abzutragen ist, 2te Ausg. Jena 1782, 4. S. 398, f.

Eb. Ders. rechtliche Entscheidungen 2c. Jena, 1769, 4. S. 553, fgg.

Sind dieses Regeln der Vorsicht, welche der Käufer in Ansehung der zu verkaufenden Sache überhaupt zu beobachten hat: so muß demselben und dem Verkäufer gleich viel daran gelegen seyn, daß bey der Eingehung des Kaufes der Gegenstand dieses Con-

(25) Richter, decis. 76, n. 128, fgg.

tractes dergestalt genau bestimmt werde, daß in Zukunft daraus nicht Ungewißheit und Streit entstehe. Ist von einer beweglichen Sache die Rede ⁽²⁶⁾, so ist entweder das Individuum nach der Farbe, Beschaffenheit, wie auch den übrigen Unterscheidungs: Zeichen genau anzugeben, oder die Beschaffenheit (Qualitas), welche, nach Befinden, nach einer gewissen Probe zu beurtheilen ist, ingleichen die Zahl, Maß, Gewicht ic. (Quantitas) z. B. 2 Eimer sechziger Rheinwein, hochheimer Gewächs, zu bestimmen; oder endlich, wenn man in Bausch und Bogen handelt, dieses ausdrücklich zu erwähnen. Ist hingegen von einer unbeweglichen Sache die Rede, so ist nicht nur die genaue Angabe der Lage nach der Flur, Gegend, Straße oder Gasse, Nachbarn u. s. w. nöthig, sondern es ist auch dabei auf die Zubehörungs: Stücke, ingleichen auf die Accessionen der Sache, sorgfältig Rücksicht zu nehmen. Auch geschieht ein solcher Kauf einer unbeweglichen Sache bald in Bausch und Bogen, bald unter Angabe eines gewissen Acker: Maßes, welches in solchem Falle der Verkäufer zu gewähren verbunden ist.

Der Kauf in Bausch und Bogen, der Gesamt: oder Sammt: Kauf, im g. L. der Bausch: Kauf, (oft auch der Buschkauf,) ⁽²⁷⁾ L. Emtio Ven-

(26) Wie der Gegenstand recht genau, und so, daß alles Mißverständniß vermieden werde, zu bestimmen sey, muß die Natur der Sache in jedem vorkommenden Falle lehren. Doppelt nothwendig ist diese Vorsicht in dem Falle, wenn die zu erkaufende Sache dem Käufer noch nicht zu Gesichte gekommen ist; und es äußert sich dieses vorzüglich bey denjenigen Waren, die nach dem Geschmacke verkauft werden, woben am natürlichsten eine gewisse Probe versiegelt aufbewahrt wird, damit, bey entstehendem Streite über die Tauglichkeit der gelieferten Ware, unparteyische Kenner entscheiden mögen.

(27) In Nieder: Sachsen und Westphalen, heißt es im Rämter, im Rump, im Rummel, im Rump: Slump, oder in der Ruse kaufen.

Venditio ad corpus, Emtio Venditio ad speciem, oder per averfionem, oder in averfione, Fr. En tache (eigentlich en räs) & en bloc, heißt, wenn der Kauf und Verkauf gewiffer Maßen nur überhaupt geschlossen wird, und von ihrer Zahl, Maße oder Gewichte entweder gar keine Meldung geschieht, z. B. Ich gebe dir diesen Acker oder diese Wiese zu kaufen, wie sie hier liegt, oder wie sie verraint und versteint ist; ingl. ich verkaufe dir dieses Faß Wein, wie es hier liegt; oder aber, es wird Zahl, Maß und Gewicht, nicht in der Absicht, ihren Werth danach zu schätzen, sondern um nur ihre Größe oder Menge anzuzeigen, hinzu gesetzt, welches aus den Worten der Contrahenten, woraus ihre Absicht und Meinung erbellet, zu schließen ist. Zu solchen Muthmaßungen wird auch gerechnet, wenn erstlich die zu verkaufende Sache, oder das ganze Stück überhaupt, angezeigt, und hernach erst eine gewisse Größe oder Zahl desselben bestimmt wird; z. B. Ich verkaufe dir diesen versteinten Acker, welcher 10 Morgen begreift, inmaßen hier hauptsächlich auf den verkauften Grund und Boden zu sehen ist, als woben die Contrahenten ihre Absicht auf das verkaufte ganze Stück gehabt haben, so, daß die gemeldete Größe oder Menge desselben nicht wegen dessen genauer Bestimmung oder Einschränkung, sondern nur zur Anzeigge desselben, oder seiner Art und Beschaffenheit, beigefügt zu achten ist, indem die Zahl nur so oben hin und ohne eine völlige Gewißheit dazu gesetzt worden ist. In solchem Falle wird der Kauf so bald für vollkommen gehalten, als man wegen der Sache und des Kauf-Geldes einig geworden ist, weil nicht so wohl auf das Maß und die Zahl, als vielmehr auf den Grund und Boden, oder die ganze verkaufte Sache selbst, gesehen wird; so, daß, nach der gemeinen Meinung der Rechts-Gelehrten, das Kauf-Geld weder zum Be-

sten des Verkäufers, wenn gleich hernach etwann eine größere Zahl oder Menge derselben erscheinen sollte, vermehret, noch dem Käufer zum Besten verringert werden kann, wenn gleich die verkaufte Sache sich in geringerem Maße und in kleinerer Anzahl befindet; sondern, damit die unter den Contrahenten erforderliche Gleichheit beobachtet werde, so ist es billig, daß, es mangle gleich etwas an der verkauften Sache, oder es sey zu viel, solches dem Käufer zum Schaden oder Nutzen gereiche. Doch thut der Verkäufer noch sicherer und besser, wenn er das Wort: ungefähr, mit dazu setzt, z. B. daß diese Wiese ungefähr so oder so viel Morgen halte. Dieses findet nicht allein bey Verkaufung der Feld: Stücke, als: der Aecker, Wiesen, Weinberge, u. d. gl. sondern auch in andern Sachen, als: Wein, Getreide, Oehl u. s. f. Statt. Wenn hingegen erstlich die Größe oder Menge, und hernach die zu verkaufende Sache selbst, angezeigt und bemerkt wird, z. B. Ich verkaufe dir 50 Morgen Acker, oder: ich verkaufe dir 100 Malter Korn, welche von meinem Kornboden geliefert werden sollen, oder: ich verkaufe dir dieses Feld, welches 50 Morgen hält, jeden Morgen für 25 Sl., so heißt dieses ein bestimmter und eingeschränkter Kauf und Verkauf, oder nach der Zahl, dem Maße und Gewichte, L. *Emtio Venditio restrictiva*, oder *ad modum*, oder *ad mensuram & quantirarem facta*. Sind nun alsdann daselbst mehr, als 50 Morgen, oder mehr, als 100 Malter Getreide, vorhanden: so bleibt das übrige dem Verkäufer. Erstreckt sich aber die Zahl bey der Zumessung nicht so hoch, so ist er verbunden, den Rest dem Käufer anderswo her zu liefern, oder für den Abgang so viel an dem Kauf: Gelde abziehen zu lassen. Wie denn auch der Verkäufer vor der Lieferung oder Zumessung allen Schaden, welcher an dem Getreide gesche-

geschehen ist, selbst tragen muß, weil vor der wirklichen Zumessung, der Contract, was den Schaden betrifft, noch nicht zu seiner Vollkommenheit gediehen, und die heimliche Bedingung in demselben verborgen ist, daß alsdann der Käufer erst den Schaden übernehmen wolle, wenn die Zumessung wirklich geschehen ist; es wäre denn der Käufer selbst Ursache, daß die Zumessung und Tradition nicht hat geschehen können. Es muß auch die Zumessung an dem Orte, wo die Sache liegt, und nicht an dem Orte, wo contrahirt worden ist, geschehen. Und ob gleich Einige dafür halten, daß, wenn der Contract dahin lautet, daß die Sache gemessen werden solle, alsdann die Zumessung allein innerhalb 60 Tagen begehret werden könne: so behaupten doch wieder Andere das Gegentheil, und zwar aus der Ursache, weil, vermöge solchen dem Contracte beugefügten besondern Pacti oder Vergleiches, die deshalb angestellte Klage aus dem Contracte selbst herfließe, und gleichwie selbige an und vor sich selbst immerwährend sey, also könne auch die Zumessung noch zu aller Zeit begehret werden. Siehe auch Bausch und Wogen, im IV Th. S. 130.

Es fehlt zwar nicht an Rechts-Regeln, welche bestimmen, ob im zweifelhaften Falle eine Sache für ein *Pertinenzstück* zu achten sey, oder nicht⁽²⁸⁾; allein, sie sind in der Anwendung immer von so zweydeutiger Auslegung, daß es die Vorsicht, von Seiten

U 5

des

(28) Man setzt hierunter gemeiniglich folgende Regeln fest: I. *Quae homogeneae vel heterogeneae rei in conventionem deductae accedunt partes*; II. *quae sub paciscentium intentione vel expressa vel tacita, licet partes non constituent, comprehenduntur*; III. *quae in perpetuum rei usum comparata & actualiter destinata sunt: haec omnia ad Pertinentias referri debent.* Claprotb, in *jurisprud. hœrem.* S. 279; allein, sie haben in der Anwendung so viele Schwierigkeit, daß die pünctliche Angabe der *Pertinenzstücke* die Interessenten vieler, so weitläufigen, als ungewissen Ausgangs sendenden Streitigkeiten überhebt.

des Käufers oder Verkäufers erfordert, in dem Kauf-Contracte genau anzugeben, was für Zubehör zu achten sey, und worauf sich also der Kauf erstrecken oder nicht erstrecken solle. Man muß daher bey Kauf-Aussäßen in diesem Puncte nicht bey allgemeinen Ausdrücken stehen bleiben, sondern aller der Dinge, welche nicht offenbar durch die Cohäsion Pertinenz-Stücke sind, ausdrücklich Erwähnung thun ⁽²⁹⁾. Was hingegen die Accessionen betrifft, so darf derselben eigentlich nur alsdann Erwähnung geschehen, wenn der Verkäufer sich dieselben zum Theil vorbehalten will, weil es sonst ausgemacht ist, daß gleich nach vollendetem Kaufe, das Recht solche sich zu zueignen, auf den Käufer übergeht ⁽³⁰⁾. Insonderheit ist bey dem Güter-Verkaufe in Ansehung der an gewisse Zeiten gebundenen Gefälle genau anzugeben, von welcher Zeit an dieselben dem Käufer respective zu gute kommen, oder zur Last fallen, wie ich im Art. Land-Gut ausführlicher zeigen werde.

Zur genauen Bestimmung, was zu der erkauften Sache eigentlich gehöre, dienen vornehmlich die Kauf-Anschläge, welche gemeiniglich vor der Abschließung eines Kaufes über unbewegliche Güter abgefaßt, und den Kauf Lustigen mitgetheilet werden. Ich habe davon bereits im II Th. S. 219, fgg. das Nöthigste bengebracht.

Niemand kann gezwungen werden, seine Sache wieder seinen Willen zu verkaufen, es wäre denn, wo das Wohl des States und der Vortheil des Landes solches erfordern. In diesem Falle kann

(29) Das brauchbarste Handbuch hierbey ist: Carl Ferd. Hommels Pertinenz- und Absonderungs-Register, mit vielen Zusätzen und Verbesser. herausgegeben von C. G. Köfig. 4te Ausg. Lpz. 1782, 8.

(30) Dd. ad tit. D. de periculo & commodo rei venditae.

kann allerdings ein jeder Eigenthümer gezwungen werden, sein Eigenthum zu verkaufen. Sollte z. B. eine Stadt gegen den Feind befestiget werden, so kann die Obrigkeit die Bürger und Einwohner derselben zum Verkauf ihrer vor den Thoren liegenden Gärten &c. mit gutem Grunde zwingen. Das Privat-Interesse muß dem Interesse des Ganzen und der gemeinen Wohlfahrt weichen und nachstehen.

Was 3. die Bestimmung des Kauf-Geldes (Kauf-Preises oder Kauf-Schillinges, oder der Kauf-Summe) betrifft, so erfordert die Vorsicht von beyden Theilen: daß 1. solcher genau bestimmt⁽³¹⁾; 2. die Münz-Sorten⁽³²⁾, und 3. die Zahlungs-Zeit⁽³³⁾ pünctlich verabredet werde. Gemeiniglich vereinigen sich die Interessenten hierüber; doch

(31) Die Rechte erfordern bey dem Kauf: Pretium, vt sit certum, iustum, verum. In Ansehung des zweyten requisiti, wird eben nicht das genaueste Verhältniß zwischen dem Werthe der Sache, und dem Preise, erfordert, sondern es ist genug, wenn nur nicht die Verletzung über die Hälfte des Werthes (laesio enormis) steigt, bey welchem letztern Falle das remed. ex L. 2. C. de rescind. emt. vend. Statt findet, und wodurch der ganze Kauf vernichtet wird; wovon ich weiter unten mit mehrerm handeln werde. Nur muß keine vorsätzliche Bevortheilung dabey vorkommen. Zellfeld in iurispr. forens. S. 979, und die das. angeführten Gesetz-Stellen.

(32) In Ansehung dieses Punctes ist eben das in Acht zu nehmen, was bey dem Anlehn-Contracte zu beobachten ist, bey welchen, in Ansehung der Geld-Anlehn, eine genaue Angabe der Münz-Sorten und ihres angenommenen Werthes um so nöthiger ist, da bey der Wiederbezahlung, wosfern nicht ein anderes bedungen worden ist, auf den inn- und äußerlichen Gehalt, welchen die dargeliehenen Geld-Sorten zur Zeit der Darlehnung gehabt haben, gesehen zu werden pflegt.

(33) Bald wird das Kauf-Pretium bar bedungen, bald aber auch fristliche Zahlung oder Tagezeiten (Termine). In letzterm Falle ist zugleich zu verabreden, und in dem Kauf-Aussatz zu bemerken, ob die Tagezeiten verzinslich seyn sollen, oder nicht. Im zweifelhaften Falle wird das letztere vermuthet.

doch ist es auch erlaubt, sich dahin zu bereden, daß ein Dritter den Preis bestimmen solle (34).

Ob wohl die Geseze verordnen, daß dasjenige, was für die Ware bezahlt wird, mit dem innern Werthe derselben eine Gleichheit haben solle: so kann doch diese Gleichheit selten so vollkommen und übereinstimmend seyn, und es ist schwer zu behaupten, in allen Stücken so genau zu handeln, daß eine Ungleichheit völlig vermieden werde. Daher sagt man im Sprichworte: Kauf und Backensreich sind ungleich; wodurch man anzeigen will, daß so wenig Schläge und Streiche einander gleich sind, sondern gemeiniglich ein Streich empfindlicher und schmerzhafter als der andere ist, eben so wenig in dem Handel eine vollkommene Gleichheit zwischen dem Werthe der Ware und dem Gelde, welches dafür bezahlt wird, verlangt werden könne. Ein jeder sucht bey dem Handel seinen Vorthail; der Verkäufer denkt an den Gewinn; der Käufer sucht die Sache um weniger Geld zu erhalten, als man sonst dafür bezahlen muß; man biethet und handelt, der Verkäufer läßt an der Kauf-Summe, welche er verlangt, etwas nach, der Käufer setzt etwas hinzu, der Handel kommt endlich zu Stande, doch bleibt immer noch eine Ungleichheit zwischen dem Werthe der Ware, und demjenigen, was dafür bezahlt worden ist. Da nun also das Verhältniß zwischen der Ware und dem dafür bezahlten Gelde, nicht so genau bestimmt werden kann: so haben die Geseze verordnet, daß, einer jeden Ungleichheit wegen, der geschlossene Handel nicht aufgehoben werden solle, sondern es findet dieses nur bey einer Verletzung über die Hälfte Statt, wovon ich weiter unten sprechen werde.

Wer

(34) §. 1. Inst. de emt. L. ult. C. cod.

Sehr häufig geben sich Käufer und Verkäufer etwas auf die Hand, welches man die Angabe, das Angeld, die Angift, den Ankauf, die Aufgabe, den Dingepfennig, den Gottesgroschen, Gottespfennig, Haftpfennig, das Haftgeld, den Rauffschilling, oder Pfandschilling, L. Arrha, Arrhabo, Fr. Arrhes, oder Erres, nennt, und welches man entweder bloß zur Sicherheit des Handels, und zum Beweise, daß der Kauf geschlossen ist, oder zum Zeichen, daß man im Falle der Reue von dem Kaufe wieder abgehen könne, thut. Wenn keine andere Ursache verabredet ist, warum dieses geschieht: so ist es bloß ein Beweis des geschlossenen Vertrages. Daß Angeld gegeben werde, ist nicht schlechterdings nothwendig, sondern es ist dieses ein Umstand, welcher von einer freywilligen Verabredung der Contrahenten abhängt. In dessen wird meistens: das Angeld vom Käufer dem Verkäufer mit der Bedingung gegeben, daß jener, wenn er von dem Kaufe abgehen würde, und den Contract nicht erfüllte, dasselbe zur Strafe verlieren solle. In dem Falle also, da der Käufer vorher, ehe er den Vertrag von seiner Seite erfüllt hat, von dem Kaufe abgeht, und denselben bricht, ist das gegebene Angeld ein Gewinn des Verkäufers. Doch gilt dieses nur, wenn es ausdrücklich verabredet ist, daß man durch den Verlust des Angeldes sich von der Erfüllung des Contractes los machen dürfe. Wenn dieses von dem Käufer entrichtete Angeld von beyden Theilen zur Erglichkeit angewendet, oder zu Ehren des geschlossenen Kaufes vertrunken wird, wird es der Leih-Kauf genannt, und dieses Wort in den Lübeckischen Statuten bey dem Halkaus; v. Leykauf, ausdrücklich durch Merciporus übersetzt. In eben diesem Verstande ist auch der Ausdruck Wein-Kauf üblich.

Die Arrha oder Angabe, ist überhaupt eine Sache, die ich meinem Contrahenten, zum Zeichen eines bey einem Vertrage mir zukommenden Rechtes, gebe. Ich kann es geben, 1) ehe noch der Vertrag völlig und unwiederruflich geschlossen ist; und alsdann wird es Arrha pacto imperfecto data genannt; wenn z. B. bey einem Kauf-Contracte die Parteyen ausmachen, daß jedem so lange noch frey stehen solle, von dem Contracte abzugehen, bis er zu Papier gebracht, und von ihnen unterschrieben ist, der Käufer gleichwohl schon etwas an den Verkäufer von dem Kauf-Gelde bezahlt. Die Wirkung dieser Arrha ist, daß, wenn derjenige, welcher sie gegeben hat, von dem Vertrage abgehen will, das Gegebene verliert; hingegen, wenn derjenige, welcher die Arrham bekommen hat, den Contract nicht halten will, er doppelt so viel heraus geben, d. i. die Arrham, und noch ein Mal so viel, zahlen muß. Es kann auch 2) eine Arrha gegeben werden, nachdem der Vertrag schon ganz richtig, und unwiederruflich eingegangen ist, und dann wird es Arrha pacto perfecto data genannt; diese wird entweder zum Zeichen der Befugniß von dem Vertrage wieder abgehen zu können, gegeben, oder zum Zeichen, daß derselbe völlig abgeschlossen, und keiner von den Parteyen davon abzugehen befugt sey. In dem ersten Falle nennen die Rechts-Gelehrten dieselbe Arrham poenitentialem, im andern Falle Arrham confirmatorium. Die Arrha poenitentialis wirkt, daß die Contrahenten zwar wieder abgehen können; aber derjenige, der sie gegeben hat, verliert sie, wenn er abgeht; und der sie bekommen hat, muß sie, wenn er abgehen will, doppelt zurück zahlen. Die Arrha confirmatoria hingegen hat die Wirkung, daß der Vertrag als unwiederruflich angesehen wird, und es folglich keinem Theile mehr frey steht, von demselben, es sey denn mit des andern Einwilligung, abzugehen. Wenn nach völlig geschlossenem Vertrage Arrha gegeben ist, die Parteyen aber nichts darüber ausdrücklich verabredet haben, so sind die Rechts-Lehrer uneinig, ob man sie als eine Arrham poenitentialem, oder confirmatorium, ansehen solle. Das letzte ist der Rechts-Analogie gemäßer.

In Ansehung der Arrha weichen die ächten Deutschen von den römischen Gesetzen ab. Nach diesen soll, gedachter Maßen, derjenige, der solche auf einen Contract gegeben hat, dieselbe verlieren und einbüßen, so bald er von dem

dem Contracte abgeht; derjenige hingegen, der die Arrham angenommen hat, muß solche doppelt ersetzen, so bald der Vertrag ihn gereuet (³⁷). Mithin konnte man von einem vollkommenen Contracte abgehen, wenn man auf die Arrha Verzicht that (³⁸). Die Ausleger waren aber damit nicht zufrieden, sondern sie machten zwischen einem zur Vollkommenheit gebiehenen, und einem noch zu schließenden Contracte einen Unterschied, und hielten dafür, daß voriges nur in dem letzten Falle gelte; in dem ersten Falle hingegen mußten beide Theile den Contract auf das vollkommenste erfüllen, und könnten, auch mit Erstattung der doppelten Arrha, nicht davon abgehen (³⁹). Diese Entscheidung hat auch das Glück gehabt, in verschiedene Gesetze aufgenommen zu werden. Dieses ist in dem dithmarsischen Landrechte geschehen, wie man aus dem Art. 61 sieht; wie auch in dem württemberg. Landrechte, von 1610, Th. 2, Tit. 9. Es ist auch dem Landrechte der Markgraffschaften Baden und Hochberg von 1710, Th. 4, Tit. 8, §. 1. dem preuß. Landr. B. 4, Tit. 6, Art. 7, §. 3, und dem wormsischen Statutenbuche, B. 5, Th. 1, Tit. 1. gemäß. So wie das römische Recht in diesen enthalten ist, so gilt es überall, wo das deutsche sich nicht aufrecht erhalten hat. Doch pflegt man in zweifelhaften Fällen das Angebe = Geld nicht von dem Kauf = Gelde abzugiehen, wie bey den Römern geschehe, sondern dieses mußte ohne Minderung gezahlet werden; es mußte denn bey einer Art des Kaufes ein anderes gebräuchlich seyn (⁴⁰).

Unz

(37) Princ. I. de emt. vend. und 17 C. de fide instrument.

(38) Dieses hat Hr. v. Leyser in Vol. III. Spec. 204. med. 1. sehr gut gezeigt. Diese Meinung haben auch Barth. Salicetus, in commentar. in novem libros Codicis, (Erf. 1615, f.) L. 4. Tit. 21. Jo. Sichardus, in praelect. ad Cod. (Erf. 1614, f.) und Gomez, in variis resolut. T. II. c. 2. n. 18.

(39) Aymon Cravetta in consiliis (Ultraj. 1622, f.) cons. 233, n. 1. Carj. ov. P. II. Const. 33. def. 14. Lauterbach, L. 18. Tit. 1. §. 69. Hopp, in comm. ad Inst. L. 3. Tit. 24. Beyer in delin. jur. germ. L. II. c. 21. n. 10. Huber, in praelect. P. 1. L. 3. Tit. 24. §. 3. ab Hellfeld, in iurispr. for. §. 982, und Andere.

(40) Mevius ad Jus Lubecense, L. 3. Tit. 6. Art. 6. n. 2.

Unsere Vorfahren pflegten, wie andere wilde Völker noch thun, alle wichtige Dinge in Gegenwart einiger Zeugen zu verhandeln, und diesen, zur Erheiterung des Gemüthes und zu mehrerer Aufmerksamkeit, einen Trunk vorzusetzen ⁽⁴¹⁾. Diese Gewohnheit bezeuget theils Camden ⁽⁴²⁾, theils sehen wir sie aus dem schwedischen Rechte von 1593, wo unter andern die Worte vorkommen: „Zum vierten seyn allezeit die Haußkauffe von E. E. Rath bestätigt – und nach einen Weinkauff, d. i. mit einer großen Kanne voll Biers (so stets offen stehen muß, und umbher ausgetrunken wird, der es aber versiehet, und die Kanne zuthut, ist seine Strafe, die halbe Kanne auszutrinken, dabey dann auch gerufen wird; Weinkauff, Weinkauff) also bestätigt, damit angezeigt wird, daß es nicht ein heimlich sondern öffentlicher Rauff sey, umb derjenigen willen, so vermeinen, Zuspruch darin zu haben, oder ob einer wäre von der Freundschaft, der in den Rauff treten wolte, als der nächste, lautbar würde, ehe es in das Stadtbuch geschrieben und verlassen würde“ ⁽⁴³⁾. Dieser Trunk wurde in der Folge Weinkauff genannt, vielleicht daher, weil man ihn bey oder nach völlig geschlossenem Kaufe trank. In einigen andern Provinzen bediente man sich einer andern Handlung. Man pflegte nämlich zum Zeichen, daß ein Contract völlig zur Vollkommenheit gediehen sey, ein Petermännchen (eine damahls übliche Münze) zu durchschneiden, und dann jeder Contrahent sein Theil in den Klingelbeutel zu werfen, welches Gottes-Pfennig genannt wurde ⁽⁴⁴⁾. Da man hierdurch den Kauf und andere Contracte zu bestätigen pflegte

(41) Tacitus de morib. Germ. L. 7. C. 22. de Westphalen in monum. ined. T. III. p. 1913, und Ge. Lennep Abh. von der Leibe zu Landsiedelrecht (Marb. 1768) S. 257. Nr. 7.

(42) In Topographia Britanniae sagt er: Indilato Eboracum divertit, & cornu, quo bibere consuevit, vino replevit, & coram altari Deo et B. Petro Apostolorum Principi, omnes terras & redditus flexis genibus propinavit.

(43) Ben Hrn. Ranzler von Westphalen, in Monum. inedit. rer. cimbricar. To. I. p. 2033. vergl. mit p. 2078.

(44) Nach Hrn. G. J. A. Walch's Zeugniß, in den Beytr. zu d. deutsch. Rechte, Th. 3, S. 331.

dem Contracte abgeht; derjenige hingegen, der die Arrham angenommen hat, muß solche doppelt ersetzen, so bald der Vertrag ihn gereuet (³⁷). Mithin konnte man von einem vollkommenen Contracte abgehen, wenn man auf die Arrha Verzicht that (³⁸). Die Ausleger waren aber damit nicht zufrieden, sondern sie machten zwischen einem zur Vollkommenheit gediehenen, und einem noch zu schließenden Contracte einen Unterschied, und hielten dafür, daß voriges nur in dem letzten Falle gelte; in dem ersten Falle hingegen mußten beide Theile den Contract auf das vollkommenste erfüllen, und könnten, auch mit Erstattung der doppelten Arrha, nicht davon abgehen (³⁹). Diese Entscheidung hat auch das Glück gehabt, in verschiedene Gesetze aufgenommen zu werden. Dieses ist in dem dithmarsischen Landrechte geschehen, wie man aus dem Art. 61 sieht; wie auch in dem württemberg. Landrechte, von 1610, Th. 2, Tit. 9. Es ist auch dem Landrechte der Markgrafschaften Baden und Hochberg von 1710, Th. 4, Tit. 8, §. 1. dem preuß. Landr. B. 4, Tit. 6, Art. 7, §. 3, und dem wormsischen Statutenbuche, B. 5, Th. 1, Tit. 1. gemäß. So wie das römische Recht in diesen enthalten ist, so gilt es überall, wo das deutsche sich nicht aufrecht erhalten hat. Doch pflegt man in zweifelhaften Fällen das Angebe = Geld nicht von dem Kauf = Gelde abzugiehen, wie bey den Römern geschehe, sondern dieses mußte ohne Minderung gezahlet werden; es mußte denn bey einer Art des Kaufes ein anderes gebräuchlich seyn (⁴⁰).

Un-

(37) Princ. I. de emt. vend. und 17 C. de fide instrument.

(38) Dieses hat Hr. v. Leyser in Vol. III. Spec. 204. med. 1. sehr gut gezeigt. Diese Meinung haben auch Barth. Salicetus, in commentar. in novem libros Codicis, (Erf. 1615, f.) L. 4, Tit. 21. Jo. Sichardus, in praelect. ad Cod. (Erf. 1614, f.) und Gomez, in variis resolut. T. II. c. 2. n. 18.

(39) Aymon Cravetta in consiliis (Vltraj. 1622, f.) cons. 233, n. 1. Carl, ov. P. II. Const. 33. def. 14. Lauterbach, L. 18. Tit. 1. §. 69. Hopp, in comm. ad Inst. L. 3. Tit. 24. Beyer in delin. jur. germ. L. II. c. 21. n. 10. Huber, in praelect. P. 1. L. 3. Tit. 24. §. 3. ab Hellfeld, in iurispr. for. §. 982, und Andere.

(40) Mevius ad Jus Lubecense, L. 3. Tit. 6. Art. 6. n. 2.

pflegte⁽⁴⁵⁾: so erhellet daher, warum er als eine gleichgültige Benennung vom Weinkaufe gebraucht wird, wiewohl beydes verschiedene Gebräuche waren. Daher konnten diejenigen, welche den Gottes-Pfennig gegeben und genommen hatten, doch nachher noch den Weinkauf trinken. Dieses mochte wohl oft geschehen. Mithin zweifelten Andere, ob man eben so viele Sicherheit hätte, wenn man nur den Gottes-Pfennig gegeben hätte.

Dieses bisher gesagte wird durch nachstehende Stellen bestätigt. *Capitul. Lib. V. Cap. 363. Qui arrhas dederit, pro quacunque re, pretium cogatur implere, quod placuit emptori.* Ein alter Coder des lübischen Rechtes drückt sich Art. *de denario S. Spiritus* also aus: *Si quis denarium sancti Spiritus super contractu vel mercatione quacunque eccellente erogaverit, idem est ac mercipotum exhibuerit vel dederit* ⁽⁴⁶⁾. Die rügischen Statuten stimmen, Art. 84, also bey: „So wen cyn man kofft eynen Kop unde den godes penninck „dar up diffit *de Kop sal ibor rechter stede syn yff id varende* „hebbe“ ⁽⁴⁷⁾. Wie auch die stadischen Statuten von 1279, im 5ten St. Art. 26: „So wanne ein man kofft „enen Kop. unde godes penning dharup gift. *de Kop scal to* „recht stede Wesen“ ⁽⁴⁸⁾. In den Gebräuchen und Gesetzen der Dithmarscher von 1447, versichert der 38 Art. dieses folgender Maßen: „Effe unse Landman und „de Kopman schelhaftig worden umme ein Pferd, da eme „sebe, he hedde dat Perdt gekofft und de andere sebe, he „hedde dat nicht gekofft; Hest he denn gude Bewisunge, „dat he den Gades-penning entsangen hefft, de schall „sinen Kop holden, und alle Koop schall stahn by den „Winkopes lüden, und de daraver wesen hebben, de dar „Recht werd, de schall sinen Schaden weten und unkosten „mit XII Mannen“ ⁽⁴⁹⁾. Die neumünsterischen Kirch-

(45) Wie Hr. R. H. R. von Senkenberg in den Anfangsgr. der teutschen gemeinen Rechtsgelahrh. (Eölt. 1773, 8. B. 3. Cap. 1. §. 9. also versichert: daß die Teutschen fast kein Geding ohne Handgeld geschlossen.

(46) Hrn. Dompr. Dreyer's Samml. vermischter Abhandl. Th. 1, S. 464.

(47) de Pufendorf Observ. iur. un. To. III. app. p. 249.

(48) Eb. das. To. I. app. p. 167. v. Senkenberg *Selecta iur. & histor.* T. VI. p. 330.

(49) v. Westphalen a. angef. D. To. III. p. 1735.

Kirchspiels-Gebräuche besagen Art. 31 eben dieses⁽⁵⁰⁾. Dahin gehen die lauenburgischen Statuten, Th. 3, Art. 5. „Ehe und zuvorn ein Hauß für dem Rath überlassen und einen zugeschrieben, soll der gewöhnliche Weinkauff getruncken, und der Kauf vollzogen seyn. Wer nun für dem Weinkauffe, so an dem Erbe interesse zu haben vermeinet, den Kauff nicht beispricht, soll aller seiner anforderung an denselben verlustig seyn“⁽⁵¹⁾. Womit die Reformation und Ordnunge der Stadt Ragnenburg von 1582 übereinstimmt⁽⁵²⁾. Nachdrücklich sind die Worte in den Statuten der Friedrichsstadt von 1635, Tit. 8. Art. 8. 9. „Wie wat verkofft ende het Koop in allen Deelen vollencommentlick gesloten ende daer op de Godtspenninge gegeben ware, so en staettet geene partye vry von den coop wederom af te gaen“⁽⁵³⁾. Nach den hamburgischen Statuten hat dieses noch heut zu Tage Statt. Es heißt Th. 2, Tit. 8, §. 10: Ein Kauf und Verkauf kan in dieser guten Stadt auch wol ohne Gottespfenning, beständiglich getroffen werden; wann aber derselbige ergangen, ist der Kauf dadurch desto mehr bekräftiget. Eben dieses gilt von der Grafschaft Nassau, besage deren Landesordn. Th. 1, Cap. 4, §. 3. „Also soll auch keinem Theil erlaubt seyn die Weinkaufs-Kosten zu zahlen, und von dem beschlossenen Contract abzuspringen — sondern ohnangesehen, daß sich einer zu Erstattung der Weinkaufs-Kosten erbieten würde — So soll es doch bei demjenigen, was einmahl geschlossen, wie billich und ehrbar ist, gelassen werden“. Hierher gehört auch folgende Stelle aus der Burgersprache zu Bielefeld von 1578: „Alle die Jenige die Wibbolde oder Stadtgueter kouffen oder verkoufen, davon zu beyden seiten Gottespfenninge gegeben vnd entfangen oder Weinkauf in beisein gueter Leute zu beyden seiten getruncken, solch Kauff so l zu beyden theilen gehalten werden, geschicht das nicht da Klage vorbracht da soll die schuldige geben zu

F 2

„Brocke

(50) Dreyer's Samml Th. 2, C. 108.

(51) de Pufendorf, a. angef. O. To. III. app. p. 328.

(52) Eb. das. To. III. app. p. 332.

(53) v. Westphalen, a. ang. O. To. III. p. 135.

„Brocke ein Marck schwarz vnd soll nicht da weniger den
„Kaufholden oder des Klägers Willen machen“⁽⁵⁴⁾.

Eben diese Grundsätze finden bey dem Mieth-Gelde
Statt, womit wir noch jetzt unser Gesinde zu mlethen pfle-
gen, wie ich an seinem Orte zeigen werde.

Allein nicht lange blieben die Deutschen so wortfest, son-
dern sehr bald wurden sie mit der römischen feinem Denks-
ungsart vertraut. Ob sich gleich hier und da die alten, bey
der Offenherzigkeit aufgezogenen Greise mächtig sträubten,
so konnten sie doch unmerkliche Abänderungen des Bieder-
Sinnes nicht gänzlich verhindern. Wie man dieses aus den
alten augsburgischen Statuten v. J. 1276, Cap.
369, sieht: „wa ein kauff geschieht, da der Goypfenning
„angeben wird oder sonst leutkauffen angetrunken wird der
„soll steht seyn, Es en sen denn etlich ding darinne das
„den Kauff geirren müg oder gebrechen“⁽⁵⁵⁾. Inglei-
chen verräth es nachstehende Stelle der Langensalzer
Statuten von 1556, Art. 12, „soll auch der Gottes-
„Pfennig anders nicht, denn zu einer Bestätigung des
„Kauffes und nicht des einigen Theil davon abzutreten
„vorbehalten gegeben genommen werden. Und da gleich
„Käufer oder Verkäufer deshalb ausdrücklich nichts abge-
„redet, noch gehandelt hätten; so soll es doch dahin verstan-
„den werden, daß kein Theil ohne des andern bewilligung
„von dem Kauff abstehen möge“⁽⁵⁶⁾. In den baier-
ischen Gesetzen entdeckt man schon mehr römisches
Recht. Denn, wenn der Käufer dem Contracte, zu ge-
bürender Zeit, keine vollkommene Genüge leistete, so sollte
er das Angabe-Geld einbüßen⁽⁵⁷⁾. Die wisigoth-
ischen Gesetze wollten, B. 5, Tit. 4, Gesetz 4, daß der
Verkäufer, nachdem er den Haft-Pfennig angenommen
hatte, den Contract erfüllen sollte. Der Käufer hingegen
mußte, wenn er abtreten wollte, das Haft-Geld zurück
nehmen,

(54) Walch's Beytr. 10. Th. 3, S. 69.

(55) Eb. das. Th. 4, S. 362.

(56) Eb. das. Th. 7, S. 277, f.

(57) In L. L. Bajuv. Tit. XV. c. 10. Qui arrhas dederit pro qua-
cunque re, pretium cogatur implere, quod placuit emtori, & si
non occurrerit ad diem constitutum, vel antea non rogaverit
placitum amplioem; & hoc si neglexerit facere, tunc perdat
arrhas, & pretium quod debuit impleat.

„Güther — erkaufft, seinem Vermögen nach 'einen Gottespfennig, und zum wenigsten einen Thaler zu milden Sachen alsbald bey Schliessung des Kauffs, und ehe solcher verschrieben wird, baar bezahlen und erlegen“⁽⁶³⁾. Das herzogl. gothaische Reglement, wie es in den Aemtern, Städten und Gerichten des Herzogthumes Gotha, mit den Gottespfennigen bey Kauff-Tausch- und dergleichen Contracten zu halten, besagt dieses gleichfalls. „§. 1. Ist kein Erbkauf oder Tausch- und dergleichen Contract zu confirmiren, noch die Lehn darüber zu bekommen, wenn nicht vorher der gesetzte Gottespfennig mit 4 Fr. von 1000 fl. Hauptsumme erlegt worden, bey Erbfällen aber ist überall zu veranstalten, daß die Verlassenschaften in ein zuverlässiges Inventarium gebracht werden. „§. 2. Und wie diese Gottespfennigs- und Col'ateral-Erbschafts-Abgabe zur Hälfte für jedes Orts Kirchen und Gotteshäuser, wo dieselbe gefallen, und die andere Hälfte, für die hiesige Waisen- und Zuchthaus-Anstalt destiniret; also sind jedes Orts zur Einnahme gewisse angesessene Personen — zu bestellen“⁽⁶⁴⁾.

Es ist hin und wieder bey den Deutschen sehr gewöhnlich, daß der Käufer, bey wichtigen Käufen, dem Verkäufer oder dessen Angehörigen über das Kauf-Geld noch etwas Geld zur Ergeßlichkeit zu geben pflegt; welches man überhaupt das Gönne-Geld nennt; vermuthlich aus dem Grunde, weil es der Käufer dem Verkäufer, ausser dem Kauf-Schillinge, noch gönnet oder verwilliget. Bey verkauften Häusern oder Gütern bedient man sich der Wörter: Herd-Geld und Schlüssel-Geld, weil der Käufer der Gattinn des Verkäufers dieses Douceur gleichsam für die willige Abtretung ihres Feuers und Herdes, oder für die Abtretung der Schlüssel, macht; und bey verkauftem Vieh, besonders Pferden, des Wortes Halfter- (Salter-)

§ 4

oder

(63) Kreyfzigs Beyträge zur Sächs. Historie, Th. 5, Nr. 8, S. 205.

(64) In den Neuen Beifügen zur Gothaischen Landesordn. Cap. 30, S. 569.

oder Strick-Geld, (f. Th. XXI, S. 272,) weil dabei die Halfter, welche der Käufer mit bekommt, gleichsam zum Vorwande dieser Neben-Prästation gebraucht wird, ob gleich deren Summe insgemein weit mehr, als diese Sachen, ausmacht (*). Es entsteht hier die Frage: In was für Münz-Sorten ist das Gönne-Geld zu bezahlen? Es möchte scheinen: in den zur Zeit des geschlossenen Contractes gangbaren Münz-Sorten, weil es zu der Zeit versprochen wird, und auch gleich bezahlt werden soll. Allein, es richtet sich, wofern nicht ein anderes ausdrücklich verabredet worden, oder sonst aus den Umständen ein anderes abzunehmen ist, nach den Münz-Sorten des Kauf-Geldes. Da dieses Gönne-Geld als eine Zugabe von dem Kauf-Gelde anzusehen ist, so nimmt es, den Rechten nach, eben die Eigenschaft an, welche das Kauf-Geld hat (**).

Ich wende mich 4. zu den Verbindlichkeiten und Rechten, welche aus dem Kauf-Contracte entstehen. Von Seiten des Verkäufers bestehen die Verbindlichkeiten hauptsächlich 1. in der Uebergabe der Sache zur bestimmten Zeit ⁽⁶⁵⁾, mit allem Zubehör und Accessionen, und der Ueberantwortung der
zu

(*) Ern. Jo. Frid. Mantzel de pretio redemptionis clauium. Rost. 1747.

(**) Accessorium naturam sequi congruit principalis. cap. 42. de reg. jur. in 610 l. 8. C. de jur. dot. l. 19. §. 13. D. de aur. arg. leg.

(65) Diese Uebergabe geschieht entweder förmlich, oder brevi manu. In beyden Fällen setzt sich der Käufer in den Besitz, ohne daß es einer förmlichen Urkunde bedürfte. Zur Entfernung der Ausflucht nicht erfüllten Contractes, ist es für den Verkäufer rathsam, dafür zu sorgen, daß der Käufer gerichtlich sich dazu bekenne, daß er die erkaufte Sache mit allem Zubehör richtig in Empfang genommen habe. Bey unbeweglichen Gütern insonderheit ist die Lehens-Auflassung, welche bald in dem Kauf-Aussatz selbst, bald in dem Schreiben, worin die Interessenten um die Confirmation des Kaufes bitten, bald in einem eigenen Exhibirum erfolgt, am allerersten erforderlich, wie ich an seinem Orte ausführlicher zeigen werde.

The first of these is the fact that the majority of the population of the United States is now living in cities and towns. This is a result of the rapid growth of the urban population, which has been the result of the migration of people from the rural areas to the cities. The second factor is the fact that the majority of the population is now living in the Eastern half of the country. This is a result of the fact that the Eastern half of the country has a longer history of settlement and a more developed economy than the Western half. The third factor is the fact that the majority of the population is now living in the Southern half of the country. This is a result of the fact that the Southern half of the country has a longer history of settlement and a more developed economy than the Northern half.

The fourth factor is the fact that the majority of the population is now living in the Western half of the country. This is a result of the fact that the Western half of the country has a longer history of settlement and a more developed economy than the Eastern half.

The fifth factor is the fact that the majority of the population is now living in the Northern half of the country. This is a result of the fact that the Northern half of the country has a longer history of settlement and a more developed economy than the Southern half.

The sixth factor is the fact that the majority of the population is now living in the Central half of the country. This is a result of the fact that the Central half of the country has a longer history of settlement and a more developed economy than the Western half.

zähle; und 2. dem Verkäufer die auf die Sache selbst nach geschlossenem Kaufe verwendeten Kosten erstatte, wenn nicht der Verkäufer die unentgeltliche Unterhaltung der Sache auf eine gewisse Zeit übernommen hat.

Da in Ansehung des Kauf-Geldes verschiedene Zweifel und Streitigkeiten vorzufallen pflegen: so werde ich die vornehmsten derselben hier erörtern.

Es fragt sich zuvörderst: In was für Münz-Sorten ist das Kauf-Geld zu bezahlen? Bey dieser Frage hat man zuerst zu sehen, ob deshalb gleich bey geschlossenem Kaufe etwas verabredet und ausgemacht worden ist, oder nicht; und in diesem letztern Falle: ob entweder auf Glauben verkauft worden ist, oder ohne denselben, daß der Käufer gleich bare Bezahlung haben will, als welches im zweifelhaften Falle vermuthet wird (70); weil das Borgen in einer besondern Handlung besteht, deren Daseyn man beweisen muß, und ausser dem, weil man ordentlicher Weise dem Andern um deswillen seine Sache verkauft, damit man gleich Geld daraus lösen möchte. Wir wollen nun jeden Fall besonders betrachten.

Ist das erste, nämlich: daß gleich bey geschlossenem Kaufe etwas wegen der Münz-Sorten wäre ausgemacht worden, z. B. man hätte die Abrede genommen, es sollte das Kauf-Geld in Friedrichs- oder Louis d'or bezahlet werden, und zwar nach dem Werthe, welchen sie dermahlen hätten, nämlich jeden zu 5 Rthlr. gerechnet: so bleibt es bey der genommenen Abrede, und es können dem Verkäufer keine andere Münz-Sorten aufgedrungen werden, sondern das Kauf-Geld ist in denjenigen Münz-Sorten, worüber beyde Theile einig geworden sind, zu entrichten.

(70) Andr. Gail in obs. pract. L. 2. Obs. 15. n. 6. wo er dieses mit den Glossenmachern behauptet.

ten. Denn der Vertrag macht ein Gesetz. Dieser Satz erhält in folgenden besondern Fällen seine Anwendung.

1) Wenn ein Theil der in schlechtem Gelde bestimmten Kauf-Summe in gutem Gelde bezahlt werden soll, so muß dieses auf das deutlichste vorher ausbedungen worden seyn. Der Grund dieses Satzes beruhet darauf, daß die Theile einer Summe zusammen genommen die ganze Summe ausmachen, und daher mit derselben von einerley Art sind, daß sie eben die Beschaffenheit, unter welcher die ganze Summe ausgedrückt worden ist, zu haben pflegen⁽⁷¹⁾. Will also einer diese natürliche Eigenschaft, nach welcher die Theile mit dem Ganzen einerley Qualität haben, aufgehoben wissen, so muß er sich genau darüber erklären, und also auch in dem Falle, da er einen Theil der in schlechtem Gelde bestimmten ganzen Kauf-Summe in gutem Gelde bezahlt verlangt, sich dieses vorher auf das deutlichste von dem Käufer ausbedingen, oder es wird sonst hernach wieder ihn die Auslegung gemacht.

Wie in dergleichen Rechts-Fälle bey dem Schöppenstuhle in Jena erkannt worden ist, s. D. Jo. Ludw. Schmidts rechtliche Entscheidungen etc. Jena, 1769, 4. S. 446, folg.

2) Ist zur Zeit des schlechten Geldes ein Kauf geschlossen, und bey der Kauf-Summe der Münz-Sorten halber entweder gar nichts, oder, daß selbige in gangbaren Münz-Sorten bezahlt werde, bestimmt, und dem Käufer bis auf vorhergehende einvierteljährige Aufkündigung zinsbar gelassen worden: so ist die Bezahlung zur Zahlungs-Zeit, nach den zur Zeit des Contractes gangbaren Münz-Sorten zu verrichten. Der Grund dieses Satzes beruhet darauf, daß, wenn die Contrahenten

, der

(71) Partis eadem est ratio, quae est totius. L. 76. D. de rei vindic.

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
125 WEST 47TH STREET
NEW YORK 19
This book is loaned to you by the
New York Public Library
Astor Lenox Tilden Foundation
125 West 47th Street
New York 19

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
125 WEST 47TH STREET
NEW YORK 19
This book is loaned to you by the
New York Public Library
Astor Lenox Tilden Foundation
125 West 47th Street
New York 19

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
125 WEST 47TH STREET
NEW YORK 19

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
125 WEST 47TH STREET
NEW YORK 19

sen ist, weil sich ein künftiges Ungesähr in solche Abrede mit einmischet, da man von beyden Seiten nicht weiß, was für Münz: Sorten dereinst gangbar seyn werden, und ob dabey der Käufer oder Verkäufer gewinnen oder verlieren wird.

D. Schmidt, a. ang. D. S. 486, fgg.

Dergleichen Vertrag liegt insgemein in der Abrede verborgen, wenn der Verkäufer zur Zeit des schlechten Geldes die Kauf: Gelder nicht gleich haben will, und, in Hoffnung besserer Münz: Sorten, sich von dem Käufer ausbedinget, daß ihm dieser die Kauf: Gelder nach und nach, zu gewissen Terminen, abtragen soll; wenn er sich z. B. ausbedingt, daß ihm die Kauf: Gelder zu 3 Terminen, in 3 Jahren, in den zu jedem Termine gangbaren guten Münz: Sorten abgetragen werden sollen (75). Daher

5) wenn ein Kauf: Contract zwar zur Zeit des schlechten Geldes geschlossen, dabey aber ausbedungen worden ist, daß das Kauf: Geld so lange, bis wieder besseres Geld eingeführet werden würde, bey dem Käufer stehen bleiben sollte: so ist der Verkäufer nach wieder eingeführten bessern Münz: Sorten, die Kauf: Summe in diesen unvermindert zu fordern berechtigt. Ob zwar bey dem Kaufe wieder den Verkäufer, so wie bey dem Pachte wieder den Verpachter, die Auslegung des dabey errichteten zweifelhaften Vertrages zu machen ist, indem, denselben deutlicher zu errichten, in ihrer Macht gestanden hat (76): so ist doch dieses auf vorstehenden Vertrag nicht anzuwenden. Denn daraus erhellet offenbar, daß der Verkäufer die Kauf: Summe nicht in schlechtem, sondern gutem Gelde bezahlt wissen wollte.

Da

(75) Chursächs. Münz: Mandat, v. J. 1763, §. 10.

(76) l. 172. D. de reg. iur. l. 39. D. de pact. l. 21. l. 33. D. de contrah. emr. vend. c. 57. de reg. iur.

Da nun der Käufer diese Absicht des Verkäufers gewußt, und darein gewilliget hat, auch die Verträge nach der Absicht beyder Paciscenten anzulegen sind: so darf er auch denselben nicht brechen, sondern er muß, seinem Versprechen gemäß, das Kauf: Geld so lange, bis wieder besseres Geld eingeführt wird, behalten, und alsdann dasselbe in unverminderter Summe mit den bessern Münz: Sorten bezahlen.

D. Schmidt a. ang. D. S. 542, fgg.

6) Wenn jemand dem Andern etwas unter der Bedingung, daß dieser die Kauf: Summe in guten alten, nach dem Reichs: Schlusse ausgemünzten Geld: Sorten bezahlen, oder dafür annehmlliche und gleichgültige Obligationen verschaffen sollte, verkauft, dieser auch dem Verkäufer an einigen auf ihn geschriebenen Obligationen so viel, als die Kauf: Summe ausmacht, zugestellt hat, selbige aber nachher nicht als gleichgültige Obligationen befunden werden, sondern, wie der Käufer vorgehen gehalten, in solchen bestanden, die, weil er die Anlehne in geringhaltigen Münzen gegeben hat, von hoher Obrigkeit nachher auf die Hälfte reducirt worden sind: so muß der Käufer, ob schon der Verkäufer über die Kauf: Summe, als wenn sie ihm bezahlt worden sey, quittiert, und allen weitem Ansprüchen auf die zu leistenden Gewährs: Mängel sich entsagt hat, dem Verkäufer dem ungesachtet noch so viel, als ihm durch die Reduction an der Kauf: Summe und dessen Verzinsung abgeht, in dem verabredeten guten Gelde ersetzen, und Verkäufer ist, ihn deshalb mit der Verkauf: Klage zu belangen, befugt. Wenn ein Schuldner seinem Gläubiger, statt der baren Bezahlung, Schuldverschreibungen, aus welchen ihm Andere verhaftet sind, abtritt, so müssen diese so beschaffen seyn, daß die darin benannten Capitalien nicht nur der Größe nach, mit

mit der Forderung seines Gläubigers überein stimmen, sondern es müssen auch die Münz-Sorten beider von gleicher innern Güte seyn. Dieser Rechts-Satz ist alsdann, wenn solche Eigenschaft bei den abtretenden Schuldverschreibungen ausdrücklich ausbedungen worden ist, um so weniger einem Zweifel unterworfen. Wir treffen solches bei dem hier bestimmten Falle an. Der Verkäufer hat, statt der zur Kauf-Summe bedungenen Geld-Sorten, gleichgültige Obligationen versprochen. Dieses heißt eben so viel, als solche Schuldverschreibungen, deren Capitalien in eben dergleichen Münz-Arten bestehen, in welchen sonst ohne Abtretung der Obligationen von dem Käufer die Kauf-Summe hätte bezahlt werden sollen. Ohne Abtretung der Obligationen sollte aber die Kauf-Summe, verabredeter Maßen, in guten, alten, nach dem Reichs-Schlusse ausgemünzten Geld-Sorten bezahlt werden. Hiermit haben die Contrahenten zu erkennen geben wollen, daß die Bezahlung des Kauf-Geldes in Münz-Sorten, welche nach dem leipziger Münz-Fuße ausgeprägt sind, geschehen sollte. Also weder in den schlechten, welche während dem siebenjährigen deutschen Kriege zum Vorschein gekommen, und nach demselben reducirt worden sind, noch auch in Conventions-Gelde, weil diese noch zur Zeit durch keinen Reichs-Schluß von dem gesammten Reiche eingeführt, und um 1 Rthlr. 8 Gr. auf jede Mark Silber geringhaltiger, als diejenigen sind, welche nach dem leipz. Fuße ausgemünzt worden sind. Hiernächst ist aus den Rechten bekannt, daß der Verkäufer, falls ihm die Zahlung nicht richtig und contractmäßig geschehen ist, auf deren Berichtigung und Vergütung der Interessen klagen (77), auch, wofern ihm, wegen eines einem Drit-

(77) l. 14. C. de rescind. vend. l. 7. C. de act. empti & venditi.
Lanterbach colleg. pract. Lib. 29. Tit. 1. §. 15.

Dritten zustehenden Rechtes, von der Kauf-Summe etwas durch gerichtl. Verordnung abgenommen worden ist, die Gewährleistung verlangen könne (78). Solcher Gestalt ist ein solcher Käufer dem Verkäufer so viel, als ihm an der Summe der an Zahlungs-Statt überwiesenen Obligationen reducirt worden ist, zu vergüten, den Rechten nach, verbunden.

Dem nun auch der Einwand, daß gedachter Verkäufer aller der wegen der Obligationen zu leistenden Gewährrs-Mängel halber zu machenden Ansprüche sich völlig begeben habe, nicht entgegen steht, indem dergleichen Entsagung, so wie alle und jede Verträge, alsdann die Gültigkeit verlieren, wenn solche eine von Seiten des Andern gebrauchte Gefährde oder Veranlassung eines Irrthumes zum Grunde haben. Denn beide entkräften die Convention, welche man, wofern man von dem Betrüge und Irrthume gewußt haben sollte, nicht eingegangen seyn würde (79). Beide verbinden die Einwilligung (80); und der Kauf-Contract erfordert vornehmlich wegen seines guten Glaubens, daß dabei kein Theil den andern hintergehe (81). Es hat aber, angenommenen Massen, der Käufer seine auf den Verkäufer geschriebene Obligationen, wissentlich, daß es geringhaltige Capitalien seyn, dem Verkäufer an Zahlungs-Statt für alte, gute, nach dem Reichs-Fuße ausgemünzte Sorten abgetreten, und also dabei gefährlicher Weise gehandelt (82); da hingegen der Verkäufer durch die in den Ver-

schreib-

(78) l. 11. §. 2. D. de act. emri & vend.

(79) l. 3. §. 3. D. pro socio. l. 5. C. de rescind. vend. l. 15. C. de resc. vend. l. 16. §. 1. D. de minor. XXV annis.

(80) l. 116. §. 2. D. de reg. jur.

(81) l. 6. §. 9. D. de act. emr. & vend.

(82) Nam dolus subest, quotiens circumscribendi alterius causa, aliud agitur & aliud agi simulatur. l. 7. §. 9. D. de pass.

schreibungen enthaltene Zusicherung der in altem guttem Gelde zu leistenden Zahlung in den Irrthum, daß die Anleihe in altem guttem Gelde bestehen, und dereinst in solchen Sorten bezahlt werden würden, gesetzt gewesen, und solcher Gestalt durch Arglist und Irrthum zur Entsagung seiner der Gewährs-Leistung halber habenden Rechte veranlaßt worden ist. Unter welchen Umständen also auch das Recht, vermöge dessen derjenige, welcher wissentlich eine Sache an sich bringt, deren bevorstehende Eviction ihm nicht unbekannt ist, keine Gewährs-Leistung⁽⁸³⁾, zumahl wenn den der Gewährs-Leistung halber zu machenden Ansprüchen ausdrücklich entsaget worden ist⁽⁸⁴⁾, verlangen kann, auf dermahligen Verkäufer sich eben so wenig anwenden läßt, als der Vorwand, daß die Reduction von höherer Hand abgehangen habe, mithin unter die ungefahren Zufälle gehöre, weshalb weder eine Gefährde behauptet, noch eine Gewährs-Leistung gefordert werden möchte⁽⁸⁵⁾, gegründet ist. Denn, eben des Münz-Verfalles wegen, hat der Verkäufer annehmliche und gleichgültige Obligationen sich versprechen lassen. Die von dem Verkäufer abgetretenen Obligationen, wie dem Käufer wohl bewußt gewesen, dem Verkäufer aber verborgen gehalten worden ist, haben schon zur Zeit der Cession nicht aus gleichgültigen Obligationen bestanden. Es läßt sich daher auch, daß sie erst nach der Zeit durch die Reduction ihre mit den zur Kauf-Summe bedungenen Geld-Sorten gleichgeltende Eigenschaft von ungefahr verloren hätten, mit Grunde der Wahrheit nicht behaupten. Der Käufer ist also dem ungeachtet dem Verkäufer noch so viel, als diesem durch die Reduction

(83) l. 27. C. de evictionibus.

(84) l. 11. §. 18. D. de act. emt. vend.

(85) l. 21. D. et l. 26. C. de eviction. l. fin. C. de evict.

duction an der Kauf-Summe abgeht, zu ersetzen verbunden. Und weil der Verkäufer dasjenige, was ihm an der Kauf-Summe noch fehlt, nebst dessen von Zeit der geschenehen Uebergabe der verkauften Sache entstehenden Verzinsung, vermittelst der aus dem Kauf-Contracte entspringenden Klage zu fordern berechtigt ist ⁽⁸⁶⁾: so ist er auch, nicht nur dasjenige, was ihm durch die Reduction an der Kauf-Summe abgegangen ist, sondern auch dessen Verzinsung in dem verabredeten guten Gelde, vermittelst der Verkauf-Klage von dem Käufer zu verlangen, befugt.

Ist das zweite, (s. oben, S. 330) nämlich, daß einem die Sache auf Glauben verkauft worden ist, (*fides de pretio habita est; Venditor fidem emptoris sequutus est.*) d. h. hat der Verkäufer dem Käufer wegen des Kauf-Geldes getrauet, daß ihm dieser solches erst künftig entrichtete, und man hat nicht besonders bestimmt, in was für Münz-Sorten solches alsdann geschehen sollte: so sprechen Carpzov ⁽⁸⁷⁾, und mit ihm viele Andere ⁽⁸⁸⁾, man hätte hier auf die Zeit des geschlossenen Contractes zu sehen; und zwar um deswillen, damit der Verkäufer weder Schaden noch Vorthail habe. Allein, bey dem Ausdrucke: man hätte auf die Zeit des geschlossenen Contractes zu sehen, ist wenig Deutlichkeit. Denn nun fragt es sich: was habe ich alsdann zu thun, wenn ich auf die Zeit des Contractes sehen soll? weiß ich dieses nicht, so habe ich auch von den Worten keinen Nutzen. Carpzov erklärt sich in seinem beigefügten Urtheil auf die Art: daß die hinterstelligen Kaufs-

M 2

Geld

(86) l. 13. §. 20. D. de act. empt. vend. l. 5. C. eod.

(87) Jurispr. for. P. II, const. 28, def. 6.

(88) Als: Richter decis. 72, n. 16, und Schütte, diss. de eo quod iustum est circa restitutionem mutui, mutata monetae bonitate. (Erford. 1738) §. 29.

Gelder nach dem Werthe, wie sie zur Zeit des geschlossenen Kaufes gänge und gebe gewesen, von dem Käufer zu entrichten wären. Allein, auch dieses ist noch etwas dunkel. Eigentlich findet hier eben dasjenige Statt, was bey dem Darlehne Rechtens ist. Denn, wenn einem auf Glauben etwas verkauft worden ist, so ist das in der That eben so viel, als wenn der Verkäufer das Geld von dem Käufer empfangen, und diesem wieder geliehen hätte⁽⁸⁹⁾. Daher spricht man auch: er hat es ihm auf Borg oder Credit gelassen. Gesezt also, daß das Münzwesen zur Zahlungs-Zeit einen ganz andern Zustand hat, als welchen es zur Zeit des geschlossenen Contractes hatte, und man will nun wissen; in was für Münz-Sorten ist das hinterstellige Kauf-Geld zu bezahlen? so hat man zu unterscheiden, ob der Kauf zu einer solchen Zeit, da das Geld noch in gutem Zustande war, geschlossen worden ist, oder nicht. Bey einem jeden findet eine verschiedene Antwort Statt.

Ist das erste, nämlich, daß einem ohne Bestimmung der Münz-Sorten auf Glauben zu einer solchen Zeit verkauft worden ist, da das Geld noch in gutem Stande war, und hat dieses zur Zahlungs-Zeit einen merklichen Abfall in seiner innerlichen Güte bekommen, so, daß deshalb nun auch der Preis der Sachen gestiegen wäre: so ist unter diesen Umständen auf den innern Werth, welchen die gangbaren Münzen zur Zeit des Contractes gehabt haben, zu sehen. Was diese darin besser, als die zur Zahlungs-Zeit gangbaren Münzen, gewesen sind, das muß der Käufer in Bezahlung mit den schlechten Münzen gut thun; oder er muß in solchen Münzen bez

(89) l. 15. D. de reb. credit. Eben der Meinung ist auch Hr. v. Wolff, in den Grundf. des Natur- und Völkerrechts, §. 597.

bezahlen, welche zur Zeit des Contractes in Handel und Wandel gebraucht wurden. Daß auf diese Münzen zu sehen sey, erhellet daraus, weil, angenommener Maßen, keine Münz-Sorten besonders sollen bestimmt worden seyn; mithin können die Contractanten auf keine andere, als die eben damahls gangbaren Münzen gesehen haben.

Wenn z. B. jemand eine Elle Tuch für 2 Thlr., in gutem Gelde erhandelt hat, und zur Zahlungs-Zeit die Münzen noch ein Mahl so schlecht sind, daß auch deshalb der Preis der Sachen noch ein Mahl so hoch gestiegen ist: so muß der Käufer, wenn er die Elle Tuch in schlechtem Gelde bezahlen will, dem Kaufmanne 4 Thlr. entrichten. Denn sonst würde der Kaufmann um die Hälfte Schaden leiden; weil die 2 Thlr. in schlechtem Gelde nur halb so viel ausmachen, als die 2 Thlr. in gutem Gelde. Der Kaufmann hat aber auf kein schlechtes, sondern gutes Geld gehandelt, und also muß es ihm auch nach dieses seinem Werthe, wenn man ihn in schlechtem Gelde befriedigen will, bezahlt werden. Denn hätte er seine Waren noch, so könnte er sie nach dem Preise jetzt in gutem Gelde verkaufen.

Wenn daher zur Zeit des guten Geldes ein Kauf-Contract geschlossen worden, und das Kauf-Geld zu solcher Zeit zu bezahlen gewesen, mit dem Käufer aber erst nachher, zu seiner Erleichterung, damit er durch die auf ein Mahl zu entrichtende unzertrennte Kauf-Summe in seinem Nahrungs-Zustande nicht zurück gesetzt werde, die Abrede, daß das Kauf-Geld zu gewissen Terminen, in einzelnen Posten bezahlt werden solle, genommen worden ist, und darauf bey einigen die Zahlung in die Zeit des in der Folge eingeführten schlechten Geldes eintritt: so hat der Käufer kein Recht, diese alsdann fällige Kauftermin-Gelder in dem eben gangbaren schlechten Gelde dem Verkäufer oder dessen Erben ohne Aufgeld aufzudringen. Denn durch dergleichen Abrede hat der Verkäufer zwar des Rechtes, die ganze Kauf-Summe auf ein Mahl zu for-

bern, keinesweges aber des Rechtes, die Kauf-Gelder in dem zur Zeit des Contractes gangbaren guten Gelde zu verlangen, sich begeben. Und da der Verkäufer jenes Rechtes, ohne alle Schuldigkeit, aus bloßer Liebe gegen den Käufer sich entsagt hat: so ist dieser um so mehr verbunden, dem Verkäufer oder dessen Erben durch die schlechten Münz-Sorten nicht zu schaden, und um so weniger den Vertrag auf etwas, worauf er gar nicht gerichtet gewesen ist, zu erstrecken.

D. Schmidt, a. ang. D. E. 538, f98.

Ist das zweite, nämlich, daß einem ohne Bestimmung der Münz-Sorten, auf Glauben zu einer solchen Zeit ist verkauft worden, da das Geld in einem schlechten Zustande war, und es hat selbst zur Zahlungs-Zeit eine merkliche Zunahme in seiner innern Güte erhalten, oder auch, daß man seinen äußerlichen Werth herunter gesetzt und dem innerlichen gleich gemacht hat, daß deshalb nun auch der Preis der Sachen gefallen ist: so hat man darauf zu sehen, ob der Verkäufer die Sache nach gutem Gelde verkauft, und dem Käufer wegen der zur Zeit des geschlossenen Contractes eben im Schwange gehenden schlechten Münz-Sorten, keine Erhöhung des Preises gemacht hat; oder, ob wegen der schlechten Münz-Sorten der Preis der verkauften Sache von ihm erhöht worden ist. Wäre das erste, so muß dem Käufer die Kauf-Summe in gutem Gelde bezahlt werden, weil darnach der Kauf geschlossen worden ist. Ist aber das zweite, so hat man auf den bessern Zustand der Münzen zu sehen, welchen dieselben zur Zeit der Zahlung haben. Was sie da, gegen die alten schlechten Münzen zur Zeit des geschlossenen Contractes besser sind, das kann der Käufer auch dem Verkäufer anrechnen; weil der Verkäufer in der That
alles

alsdann hierdurch seine Sache bezahlt bekommt, was dieselbe werth gewesen ist.

Gesetzt also, es handelte jemand einem Kaufmanne, zur Zeit des schlechten Geldes, 1 Elle Tuch ab, die sonst in gutem Gelde 2 Thlr. kosten würde; weil aber das Geld, wie ich annehmen will, zu der Zeit just noch ein Mahl so schlecht ist, als das gute Geld, so schlägt der Kaufmann solches auf die Ware, und verhandelt ihm die Elle Tuch für 4 Thlr. Nun wollen wir sehen, zur Zahlungs-Zeit ist das Geld noch ein Mahl so gut als das schlechte, und daß deshalb auch der Preis der Sachen wieder noch ein Mahl so wohlfeil ist, so braucht der Käufer nunmehr nicht in dem guten Gelde dem Kaufmanne die 4 Thlr. zu bezahlen, sondern nur 2 Thlr., weil diese wirklich in gutem Gelde so viel ausmachen, als die 4 Thlr. in dem ehemahligen schlechten Gelde. Der Kaufmann hat auf schlechtes Geld gehandelt, und deshalb den Preis seiner Ware bereits erhöht. Wenn ihm also der Käufer das schlechte Geld nicht gibt, sondern gutes, welches dem Werthe, ob gleich nicht der Summe nach, eben so viel ausmacht als das schlechte, so hat er und der Käufer keinen Schaden; deshalb muß er zufrieden seyn. Er würde sonst, wenn ihm der Käufer eine gleiche Summe in gutem Gelde bezahlen müßte, wirklich um die Hälfte mehr fordern, als der Käufer die Elle Tuch bereits von ihm erhandelt hat, und sich also mit des Käufers Schaden zu bereichern suchen; welches er aber keinesweges weder nach dem natürlichen, noch bürgerlichen Gesetzen⁽⁹⁰⁾ thun darf. Ja, wenn er dem Käufer, wie oben gedacht ist, nach gutem Gelde das Tuch verkauft, und ihm, wegen der zur Zeit des geschlossenen Contractes eben im Schwange gehenden schlechten Münz-Sorten, keine Erhöhung des Preises gemacht, sondern, nach dem gegebenen Exempel, die Elle für 2 Thlr. verkauft hätte; da müßte ihm freylich der Käufer die 2 Thlr. in gutem Gelde entrichten.

Ist endlich das dritte, nämlich, daß einem die Sache ohne Bestimmung der Münz-Sorten, nicht

¶ 4

auf

(90) l. 28. D. de dolo malo. Da heißt es: nemo debet lucrari ex alieno damno.

(91) Nam quid interest expressis verbis quis voluntatem suam declarer, an rebus ipsis & factis. l. 32, §. 1, D. de legibus.

auf Borg ist verkauft worden (s. oben, S. 330), und man fragt: in was für Münz: Sorten ist alsdann das Kauf: Geld zu bezahlen? so antworte ich: in solchen, welche zu eben der Zeit des geschlossenen Contractes gäng und gebe sind. Denn da deshalb nichts ins besondere verabredet worden ist, so kann der Wille beider Theile nirgends anders, als dahin, ausgeleget werden, daß sie solches Geld gemeint haben, welches gegenwärtig an dem Orte, wo der Kauf geschlossen worden ist, im Handel und Wandel gebraucht wird. Hätte ein Theil anderes Geld im Sinne gehabt, so mußte er solches an den Tag legen. Das bloße Denken ist von keiner Wirkung; das kann ihm daher nach einmahl geschlossenem Kaufe nicht zu Statten kommen.

Bei dem Kauf: Gelde, sind, ausser den angeführten, auch noch folgende Fälle anzumerken.

1) Von den Münz: Sorten, in welchen das Kauf: Geld zu bezahlen ist, wenn das Geld an dem Orte des Käufers und Verkäufers verschieden ist. Es geschieht nicht selten, daß der Käufer und Verkäufer an verschiedenen Orten wohnen, und an selbigen auch die Münz: Sorten nicht von einerley Beschaffenheit sind; da entsteht alsdann, bei einem geschlossenen Kaufe, die Frage: nach was für einem Orte und nach was für Münz: Sorten hat man sich in Bezahlung des Kauf: Geldes zu richten? Ich unterscheide, ob beyde Theile darüber vorher besonders einig geworden sind, oder nicht. Im ersten Falle richtet man sich nach ihrem beiderseitigen Willen, sie mögen denselben ausdrücklich oder stillschweigend zu erkennen gegeben haben. Denn die Verträge dienen bei einem Contracte zur Vorschrift; und was man stillschweigend will, ist so gut, als wenn man es ausdrücklich gewollt hätte. Dahin gehört z. B. wenn ein Kaufmann verschiedene Jahre hindurch

durch die Ware nach dem Geld: Cours seines Verkäufers diesem abgekauft und bezahlt hat. Im zweiten Falle, wenn nämlich beide Theile deshalb vorher nicht besonders einig geworden sind, hat man auf den Ort des Contractes, was daselbst zu der Zeit, als er geschlossen wurde, für Münzen gegolten, Acht zu haben, daß nach demselben die Bezahlung des Kauf: Geldes geleistet werde (92). Denn hätte ein Theil anderes Geld im Sinne gehabt, so hätte er solches anzeigen müssen; sonst steht zu vermuthen, daß sie sich nach dem Orte des Contractes gerichtet haben (93). Sollte an dem Orte des Contractes zweyerley Währung des Geldes im Gebrauch seyn, als: der Münz: Preis im Handel und Wandel, und der Wechsel: Cours: so ist letzterer bloß in Wechselsachen bei Zahlungen zu beobachten. Ist schwere und leichte Münze an einem Orte dergestalt gebräuchlich, daß die Rechnungen der Landes: Herrschaft nach schwerem Gelde geführt, auch die Steuern und Gaben in schwerer Münze abgetragen werden, und daß jemand der Landes: Herrschaft etwas abkauft, so ist alsdann der Käufer, wofern er nicht ein anderes sich ausdrücklich ausbedungen hat, die Zahlung in schwerer Münze zu leisten verbunden (94). Sollte hingegen im Handel und Wandel die leichte Münze gäng und gebe seyn, so geschieht die Bezahlung in leichtem Gelde, und hat der Verkäufer sich benzumessen, daß er sich kein schweres Geld ausbedungen hat (95).

¶ 5

Einen

(92) l. fin. §. fin. C. de administr. tut. arg. l. 10. C. de rescind. vend. l. 13. §. 4. 5. D. de act. emt. *Alysinger* cent. 4. obs. 15. *Friderus* de process. lib. 2. cap. 63. n. 18. *Horn.* class. 16. n. 13. p. 1248. b.

(93) *Besold* par. 2. conf. 36. n. 6, sq.

(94) l. 34 pr. D. de contrah. emt. vend. *Wst or* in der Anleit. für die Advocaten, S. 446.

(95) l. 39. D. de pactis. l. 21. l. 33. D. de contrah. emt. l. 127. D. de reg. jur. *Wst or* a. ang. D.

Einen hiernach entschiedenen Rechtsfall, erzählt Hr. D. Schmidt, a. ang. D. S. 508, fgg.

2) Wenn die Contrahenten die Kauf: Gelder in ein Anlehn verwandelt haben, so sind auf selbige nicht die Rechte, welche der Kauf: Gelder, sondern welche des Anlehns wegen, den Gesetzen nach, Statt finden, anzuwenden.. Die Gesetze nennen diejenige Handlung, wodurch man eine Verbindlichkeit in eine andere verwandelt, eine Novation, und legen derselben die Wirkung bey, daß dadurch die erste Verbindlichkeit aufgehoben, und eine neue Verbindlichkeit, nämlich diejenige, in welche man die alte verwandelt hat, eingeführt wird (96). Also folgt von selbst, daß man die neue Verbindlichkeit nach ihren eigenen und nicht nach den Rechten der alten Verbindlichkeit beurtheilen, mithin, wenn man Kauf: Gelder in ein Anlehn verwandelt hat, auf selbige nicht die bey den Kauf: Geldern Statt findenden Gesetze, sondern diejenigen, welche des Anlehns wegen gemacht sind, anwenden müsse.

D. Schmidt, a. ang. D. S. 548, fgg.

3) Eine Geld: Schuld, welche der Käufer zu bezahlen übernommen hat, ist nicht in den Münz: Sorten des Kauf: Geldes, sondern in solchen, darin die Geld: Schuld selbst besteht, abzutragen. Es geschieht zuweilen, daß der Käufer von dem Verkäufer eine Schuld zu bezahlen übernimmt, womit dieser jemanden verhaftet ist. Er steht in den Gedanken, daß, weil er die Geld: Schuld, wegen des dem Verkäufer zu bezahlen gehabtten Kauf: Geldes, als einen Theil desselben übernommen hat, er auch dem Gläubiger die Geld: Schuld in keinen andern Münz: Sorten, als in welchen er das Kauf: Geld abzutragen schuldig geworden ist, zu bezahlen verbindlich, und also

(96) l. 1. pr. D. de novat. & delegat.

also dem Gläubiger die Bezahlung der Geld: Schuld in eben solchen Münz: Sorten, aus welchen das Kauf: Geld besteht, aufzudringen berechtigt sey. Allein, dieses ist ein Irrthum. Denn so wenig der Verkäufer die Schuld, die er seinem Gläubiger zu entrichten gehabt hat, wieder dieses seinen Willen ändern mögen, eben so wenig hat er auch solches durch den mit seinem Käufer geschlossenen Contract zu thun vermocht. Die Gesetze verstatten nicht, einem Dritten sein Recht durch einen Vertrag, welchen man mit einem Andern errichtet, zu kränken (97). Sie befehlen vielmehr, daß man niemanden in seinem Rechte beeinträchtigen soll (98). Es bleibt daher eine unabgetragene Geld: Schuld so lange die nämliche mit allen ihren Eigenschaften, bis der Gläubiger selbst, entweder ausdrücklich oder stillschweigend, seines Rechtes sich daran begibt. Hat also ein Käufer seines Verkäufers Schuld zu bezahlen übernommen, so muß er sie auch, wofern er nicht dereutwegen nur so viel, als er aus dem Verkaufe schuldig sey, zu bezahlen versprochen hat (99), in denjenigen Münz: Sorten, woraus sie besteht, abtragen. Glaubt er dazu vermöge des Kauf: Contractes nicht verbunden zu seyn, so mag er solches allenfalls mit seinem Verkäufer ausmachen. Das geht dieses seinen Gläubiger nichts an. Es ist auch solches um so weniger einem Zweifel unterworfen, wenn zumahl der Schuldner, auf geschene Delegation, seines Gläubigers Schuld zu bezahlen übernommen haben sollte, weil er alsdann die Einreden, welche er, seiner Schuld wegen, seinem ersten Gläubiger hätte entge-

(97) l. 27. §. 4. D. de pactis.

(98) Non debet alteri per alterum iniqua conditio inferri l. 74. D. de reg. jur.

(99) l. 27. D. de nouat.

entgegen setzen können, verloren hat ⁽¹⁰⁰⁾. Denn so gar ein unter väterlicher Gewalt stehender Mensch, dem die Einrede des Macedonianischen Raths-Schlusses wieder seinen vorigen Gläubiger zugestanden ist, kann, wenn er sich hat delegiren lassen, dieser rechtlichen Wohlthat, wieder seinen neuen Gläubiger, sich nicht bedienen ⁽¹⁰¹⁾. Es fordert daher des delegirten Schuldners neuer Gläubiger von ihm seine Schuld, womit ihm sein voriger Schuldner des Angewiesenen Gläubiger, verbindlich gewesen ist ⁽¹⁰²⁾. Hiernächst hat auch der angewiesene Schuldner kein Recht, seinen neuen Gläubiger an seinen alten Schuldner, welcher sein, des angewiesenen Schuldners, vormahliger Gläubiger gewesen ist, zurück zu weisen, weil dieser durch die Delegation von der Schuld frey geworden ⁽¹⁰³⁾, und daher selbst der delegirte Gläubiger wieder denselben, wofern er sich nicht auf den unverhofften Nichtzahlungs-Fall sein Recht wieder ihn vorbehalten hat ⁽¹⁰⁴⁾, seinen Regreß zu nehmen nicht befugt ist ⁽¹⁰⁵⁾.

D. Schmidt, a. angef. D. S. 568, fgg.

Gemeiniglich sieht man auch die Erb-Gelder als Kauf-Gelder an, wofür sie aber eigentlich nicht geachtet werden können. Ich werde davon, so Gott will, in den Supplementen handeln.

Ich komme 5. zu den bey dem Kauf-Contracte vorkommenden Neben-Bedingungen und Clauseln,

(100) l. 12. D. de nouat. *Lauterbach* coll. pract. lib. 46. tit. 2. §. 21. *Schöpfer* synops. jur. rom. lib. 46. tit. 2. n. 15.

(101) l. 19. de nouat. *Böhmer* doct. de actionibus, lect. 2. cap. 8. §. 55.

(102) l. 33. D. de nouat.

(103) §. 3. l. quib. mod. toll. oblig.

(104) l. 11. §. 1. D. de pignor. act.

(105) l. 3. C. de nouat.

Clauseln, welche in dem Falle gewöhnlich und rathsam sind, wenn es die Contrahenten nicht bey den aus dem Kauf: Vertrage ipso iure entstehenden wechselseitigen Rechten und Verbindlichkeiten bewenden lassen wollen, sondern dieselben zu ändern, näher zu bestimmen, oder für die desto gewissere Erfüllung zu sorgen, für nöthig erachten. Diese Bedingungen sind von einer dreysfachen Art, nach dem, ob sie zu Gunsten des Käufers, oder des Verkäufers, oder beider, dem Kauf: Contracte inseriret werden. Wir wollen die wichtigsten dieser Neben: Verträge einzeln durchgehen.

Ich rechne hierher: 1) die Vorbehaltung des Eigenthums von Seiten des Verkäufers, bis das Kauf: Geld, auch davon etwa fällig werdende Zinsen, völlig getilgt ist. (*Pactum reservari dominii*.) Dieser Vorbehalt scheint eigentlich überflüssig zu seyn, da an sich das Eigenthum der verkaufte Sache nicht eher, als nach geleisteter Zahlung, übergeht (¹⁰⁶); allein auf den Fall, da die Kauf: Gelder nicht gleich bar bedungen worden sind, (*fides habita*), hat dieses *Pactum* einen sehr großen Nutzen für den Gläubiger oder Verkäufer, indem er dadurch, der Kauf: Gelder halber, an die verkaufte Sache selbst sich halten zu können, das Recht erhält, und solchemnach bey entstehendem Concurs über das Vermögen des Käufers ein Absonderungs: Recht (*Separatio ex iure dominii*) genießt (¹⁰⁷). Zur Begründung der possessorischen Rechts: Mittel, und der damit verbundenen kürzern Art zu seinem Rechte zu gelangen, verbindet man mit diesem *Pactum*, zugleich das *constitutum possessorium* (¹⁰⁸), und drückt diese

(106) §. 41. Inst. de rer. divil. Zelfeld, in iurisprud. foren. S. 988.

(107) Emelin Ordn. der Gläubiger, S. 47 und 51.

(108) Unter *Pactum constituti possessorii* versteht man den Vertrag, daß, wenn der Schuldner seinem Versprechen nicht gehörig nachkom-

diese Clausel folgender Maßen aus: Zur Sicherheit der Kauf-Gelder reserviret sich Verkäufer das Eigenthum an den verkauften Grundstücken *sub clausula constituti possessorii*, so lange, bis das Kauf-Geld und die etwa davon erwachsenden Zinsen, völlig abgetragen sind. Im übrigen rathen einige Rechts-Lehrer bey diesem Pactum noch die Vorsicht an, daß der Verkäufer sich ausdrücklich verwahre, daß, ob er schon auf solche Art das Eigenthum der verkauften Sache behalte, doch der zufällige Schade davon ihm nicht zur Last fallen solle ⁽¹⁰⁹⁾; allein, Andere erklären solche Protestation um deswillen für unnöthig, weil das Periculum der Sache an sich gleich nach abgeschlossnem Kaufe auf den Käufer übergeht ⁽¹¹⁰⁾. Ob übrigens in Sachsen, wo die Lebens-Auflassung und Lebens-Reichung das Eigenthum unbeweglicher Sachen transferirt, dieses Pactum der Theorie nach anwendbar ⁽¹¹¹⁾ sey, da es eine protestationem facto contrariam enthält, ist eine Frage; und überhaupt ist es wohl das Sicherste, diese Clausel immer mit der Vorbehaltung einer Hypothek zu verbinden, von welcher ich sogleich sprechen werde.

Gleiche Absicht, wegen der Kauf-Gelder völlig gesichert zu sehn, liegt 2) bey dem Vorbehalte der Hypothek auf der Sache bis zur gänzlichen Kaufgeld-der-Tilgung, zum Grunde. Es wirkt dieses so viel, daß nunmehr die Kaufgelder-Forderung, welche außer dem nur chirographarisch wäre, eine Real-Forderung

nachkommen sollte, der Gläubiger sofort als ein Pfand-Gläubiger der Sache angesehen werden solle.

(109) Carpzov, Lib. 1. resp. 108.

(110) Zellfeld, a. angef. O. S. 1000.

(111) Indessen begründen doch die Fürstl. Sächs. Provinzialgesetze das Absonderungsrecht in diesem Falle. Goth. Proc. Ordn. Th. 1. Cap. 37. n. 11. Altenb. Proc. Ordn. S. 12. In Thür: Sachsen aber scheint solches zweifelhafter. Proc. Ordn. Tit. 42. S. 3.

derung wird, daß dieselbe bey entstehendem Concurs eine vorzügliche Location, und zwar, nach sächsischen Rechten, in der ersten Classe ⁽¹¹²⁾ genießt, und der Verkäufer, statt der ihm sonst nur zustehenden persönlichen Kauf:Klage, nunmehr die Quasi:Servianische Klage gegen den in Zahlung der Kauf:Gelder säumigen Käufer, oder auch *ceteris paribus* gegen einen dritten Besitzer anstellen kann. Auch hier pflegt das *constitutum possessorium* mit verbunden zu werden, und es kann auch das *Pactum de non alienando* hierbei von gutem Nutzen seyn. Uebrigens muß Verkäufer, der sich diese Bedingung zu Nutze macht, die Anzeige davon bey dem Richter thun ⁽¹¹³⁾, und dessen Einwilligung erhalten. Es ist auch in dieser Absicht noch zu bemerken, daß der Verkäufer eine besondere lehen: herrliche Einwilligungs:Urkunde extrahiren müsse, weil man behauptet ⁽¹¹⁴⁾, daß die Bestätigung des Kaufes allein, in welchem die Hypothek reservirt ist, kein dingliches Recht ausser dem hervor bringe, wenn auch gleich der confirmirende Richter zugleich Lehen: Herr wäre.

Zu diesen Neben: Verträgen, welche die Sicherheit der Abtretung der Kauf:Gelder zum Endzweck haben, gehört auch: 1) die Verbindung nach Wechsel: Recht, oder die sogenannte Wechsel: Clausel; im: gleichen

(112) Emelin, a. ang. D. S. 162. Siehe auch Erl. Proc. Ordn. ad tit. 42, n. 7. Altenb. Proc. Ordn. P. I. cap. 37. §. 13. n. 7.

(113) Gemeinlich geschieht solches bey der Anbringung des Kauf: Briefes, entweder mündlich, oder schriftlich, in dem Nachsuchungs: Schreiben um Confirmation. Ist der Richter nicht zugleich Lehen: Herr, so muß auch dessen Einwilligung in dem hypothekarischen Vorbehalte nicht übergangen werden. Uebrigens muß der Richter bey dieser unb. der vorigen Neben: Bedingung nicht verabzäumen, sofort das Nöthige in dem Consens: Buche anzumerken.

(114) Horn, in iurispr. feud. c. 19. §. 4.

gleichen 2) die Bürgschafts: Bestellungen; hauptsächlich aber 3) der commissorische Vertrag, *Lex commissoria* (115), da der Käufer und Verkäufer mit einander eins werden, daß, wenn die Kaufgelder: Zahlung binnen einer gewissen Zeit nicht erfolgt, der Verkäufer das Recht haben solle, von dem geschlossenen Kaufe abzugehen, und die verkaufte Sache zurück zu fordern. Es muß also bei der Eingehung dieses Neben: Vertrages a) eine gewisse Zeit gesetzt werden (116); b) ist es rathsam, zugleich darüber, wie bei dem Eintritt dieses Falles das erhobene antheilige Kauf: Geld, und die unmittelbar von der Zeit der Uebergabe bis zu der Zurückantwortung erhobenen Nutzungen der Sache gegen einander zu vergleichen und zu berechnen, Vorsetzung zu treffen (117); auch meint man, daß c) hierbei es wohl gethan sey, die Zahlung als die Suspensiv: Bedingung der Eigenthums: Erlangung festzusetzen (118), damit der Verkäufer auch gegen einen dritten Besitzer klagen, und die Sache vindiciren könne, welches ausser dem nicht Statt findet, weil in der Regel, dieses Neben: Vertrages ungeachtet, der Käufer wirklicher Eigenthümer wird.

Man faßt den commissorischen Vertrag gemeiniglich folgender Maßen ab: Dafern aber Hr. Käufer den Rückstand der Kauf: Gelder von 1000 Rthlr. binnen 6 Monaten *a dato*, mithin von dem 5ten Apr. *a. f.* nicht völlig nach vorstehenden Bedingungen berichtigen würde, so soll der ganze Contract, und darauf sich gründende Uebergabe, als nicht geschehen geachtet, das abschläg: lich

(115) Dd. ad iii. Dig. de Lege commiss. Siehe auch im XXVII Th. S. 711.

(116) Zuweilen bestimmt solche auch der Richter. Struv in synagm. iur. civil. exercit. 23. S. 38.

(117) Dieses ist um so nöthiger, da die Rechts: Gelehrten differenziren, in wie weit der Verkäufer die Abschlag: Zahlungen und der Käufer die erhobenen Nutzungen gewinne.

(118) Salfeld, a. angef. D. S. 1010.

lich bezahlte verfallen, und Hr. Verkäufer vor sich und seine Erben berechtigt seyn, das vorbeschriebene Haus als sein Eigenthum nebst den Früchten zu vindiciren, und Hr. Käufer nur die Früchte so weit nicht restituiren, als selbige durch die Zinsen der verfallenen abschläglich bezahlten Kauf-Gelder getilget worden; wie denn auch Hr. Käufer sich verbindlich macht, den Abgang am Kauf-Gelde zu erstatten, welchen Hr. Verkäufer bey einem anderweiten Verkaufe erleiden würde.

Ich verbinde damit 4) das *Pactum additionis* in diem, durch welches der Käufer sich bedingt, daß, wenn er binnen einer gewissen Zeit einen annehmlicheren Käufer finden würde, solchenfalls der Kauf für nicht geschlossen geachtet, und ihm, dem Verkäufer, erlaubt seyn solle, die Sache zurück zu nehmen, und demjenigen, welcher vortheilhaftere Bedingungen anbietet, zu übereignen ⁽¹¹⁹⁾. Es geschieht solches auf eine zweifache Art: 1. wenn die Abrede dahin geht, daß der Kauf selbst kräftig ist, und nur alsdann aufgehoben wird, wenn ein höherer Werth binnen einer gewissen Zeit zu erlangen ist (*per modum conditionis resolutivae*); 2. wenn man festsetzt, daß der Kauf erst zu einer gewissen bestimmten Zeit für beschlossen zu achten ist, wenn sich vorher nicht ein annehmlicherer Käufer gefunden hat (*per modum conditionis suspensivae*). Da beyde Arten sich in Ansehung der Geltung des zufälligen Schadens (*periculum rei venditae*), der Verpfändungs-Freyheit und der Hebung der Nutzungen, gar sehr unterscheiden, indem im ersten Falle der Käufer alle diese Beschwerden und Vorthelle erhält, im letztern aber solches wegfällt: so muß bey diesem Neben-Vertrage von den Interessenten genau ausgedrückt werden, wohin die Meinung gehe; auf allen Fall aber gebührt dem Käufer, wenn er sich zu Erfüllung

(119) tot. tit. Dig. de in diem addict. (Lib. XVIII tit. 2.)

füllung der angebotenen bessern Bedingungen erklärt (¹²⁰), dafern nicht ein anderes ausgemacht worden ist, nach der Meinung der mehresten Rechts-Lehrer, das Vorrecht. Es ist hier rathsam, daß der erste Käufer, welcher sich diesen Neben-Vertrag gefallen läßt, es sich ausdrücklich bedinge, daß dieselben Bedingungen bey dem andern Verkaufe zum Grunde gelegt werden sollen, die er verabredet hat; denn sonst ist es schon für ein höheres Both anzusehen, wenn der andere Käufer bessere Bedingungen anbiethet. Der Regel nach wird die verkaufte Sache, bey deren Verkaufe diese Abrede getroffen ist, nicht eher an den ersten Käufer überliefert, als bis die Zeit verstrichen ist, in welcher das höhere Both eines Andern den ersten Verkauf aufheben soll. Wäre es aber geschehen, so muß der erste Käufer die Sache mit den genossenen Früchten wieder zurück geben, wenn er das erfolgte höhere Both nicht selbst ebenfalls annimmt. Es ist gleich viel, ob die Abrede so getroffen wird, daß ein eigener bestimmter Termin solle festgesetzt werden, in welchem die etwa Mehrbiethenden sich zur Ueberbiethung einfinden sollen, wie gemeiniglich bey öffentlichen Versteigerungen geschieht, oder ob überhaupt nur eine Zeit bestimmt wird, in welcher es dem Verkäufer erlaubt seyn soll, sich um einen bessern Käufer zu bewerben. Wenn Käufer und Verkäufer mit einander diesen Neben-Vertrag eingehen, so ist es sehr zu empfehlen, daß ausdrücklich eine Zeit bestimmt werde, wie lange der Verkäufer das Recht haben solle, sich um einen bessern Käufer zu bemühen. Geschieht das nicht, so hat er dieses Recht durch den langen Zeitraum von 30 Jahren.

Man faßt diesen Neben-Vertrag gemeiniglich folgender Maßen ab: Es ist aber alles vorstehende unter der Beding-

(120) L. 2. §. 1. L. 3 & 9 D. dict. tit.

Bedingung also abgeredet, auch die Tradition nicht anders als mit diesem Vorbehalt geschehen, daß diese Veräußerung nicht eher, als wenn sich innerhalb 4 Wochen *a dato* keine annehmlichere Käufer finden sollten, in Kraft treten, mithin auf solchen Fall, wofern Hr. Käufer sodann auf vorgängige Anzeige, innerhalb 8 Tagen nicht eben so viel zu geben sich entschließen würde, der Verkauf als nicht geschehen geachtet werden, und das Eigenthum nebst den Früchten dem Hrn. Verkäufer und dessen Erben ohne Wiederrede verbleiben, und solches gegen den Käufer sowohl, als einen jeden Dritten, geltend gemacht werden soll.

Ich gedenke ferner 5) des Vorbehaltes des Vorkaufs: Rechtes (*Pactum protimiseos*) für den Verkäufer in künftigen Veräußerungs: Fällen. Dieser Vertrag wirkt zwar, nach der gemeinen Meinung der Rechts: Lehrer, kein dingliches Recht, und es erwächst also daraus kein wahrer ⁽¹²¹⁾, gegen einen dritten Besitzer geltender Retract; indessen entsteht doch daraus für den Käufer die Verbindlichkeit zum Angeboth und desfalligen Entschädigung im Unterlassungs: Falle. Man bleibt, in Ansehung dieses Neben: Vertrages, entweder dabei stehen, daß man nur im Allgemeinen den Vorkauf bedingt, oder man vereinigt sich auch zum voraus, der bei Ausübung des Vorkaufes eintretenden rechtlichen Verbindlichkeiten halber, wegen der Zeit des Angebothes, u. s. w.

Durch diesen Vertrag erlangt der Verkäufer das Recht, daß ihm in dem Falle, wenn der jetzige Käufer die verkaufte Sache wieder an einen Fremden abtreten will, dieselbe vorzüglich überlassen werden muß, wenn er eben das anbietet, was der Fremde geboten hat. Verkauft der Käufer die Sache an seine Kinder oder seinen nächsten Erben, oder für solche Bedingungen, die entweder der erste Verkäufer nicht

so gut erfüllen kann, oder verkauft er die Sache aus Freundschaft unter dem Werthe derselben, so sind dieses Fälle, wo das vertragsweise eingeräumte Vorlaufs-Recht nicht ausgeübet werden kann.

Das Vorlaufs-Recht wird, wenn nicht ausdrücklich die Abrede getroffen ist, daß der erste Verkäufer es nur für seine Person genießen solle, von ihm auf seine Erben vererbet; ja, er kann so gar dasselbe einem Andern abtreten. Will der Käufer, welcher dieses lästige Recht einräumt, sich daher wohl rathen, so bedingt er sich ausdrücklich, daß das Vorlaufs-Recht nicht an einen Andern dürfe abgetreten werden, und daß überhaupt dasselbe nur dem ersten Verkäufer für seine eigene Person zustehen solle.

Wenn einem Andern durch einen Vertrag das Vorlaufs-Recht eingeräumt ist, so ist bey dem künftigen Verkaufe der Käufer, oder dessen Nachfolger, verpflichtet, den bevorstehenden Verkauf der Sache dem ersten Verkäufer, und wosern das Recht von ihm auf seine Erben oder einen Dritten übertragen worden ist, diesen kund zu machen, damit sie eben die Bedingungen anbiethen, und so ihr Recht ausüben können. Wird dieses unterlassen, und die Sache ohne diese vorherige Bekanntmachung an einen Andern überlassen, so steht demjenigen, dem durch einen Vertrag das Vorzugs-Recht eingeräumt ist, oder (wosern es hat vererbt oder cedirt werden können,) dessen Erben, und demjenigen, dem es vielleicht cedirt ist, zwar kein Recht zu, den neuen Käufer in Anspruch zu nehmen, wenn ihm das Vorlaufs-Recht des Andern unbekannt gewesen ist; der Verkäufer aber, welcher wieder sein Wissen diese Bekanntmachung unterließ, ist demjenigen, gegen welchen er sie unterlassen hat, zur Schadloshaltung verpflichtet. In dem Falle aber, da der neue Käufer das dem ersten Verkäufer eingeräumte Vorlaufs-Recht kannte, hat

hat dieser das Recht, die verkaufte Sache gegen Erstattung des von ihm dafür gegebenen Werthes zurück zu verlangen.

Will unter allen Umständen derjenige, dem ein Vorkaufs-Recht durch einen Vertrag eingeräumt wird, das Recht haben, sie von jedem neuen Käufer zurück zu fordern, wenn sie verkauft seyn sollte, ohne daß er davon wäre benachrichtigt worden: so muß er sich bei Einräumung des Vorkaufs-Rechtes ausdrücklich bedingen, daß jeder über die damit beschwerte Sache geschlossene Handel nichtig und ungültig seyn solle, wenn die Bekanntmachung des bevorstehenden Verkaufes wäre unterlassen worden. Auch ist es nicht undienlich, sich wegen des Vorkaufs-Rechtes eine gesetzliche Hypothek in der damit beschwerten Sache erteilen zu lassen.

Was bisher angeführt ist, gilt bloß von demjenigen Vorkaufs-Rechte, welches durch einen Vertrag sein Daseyn hat. Es gibt aber in den Gesetzen noch zwei Fälle, wo das Vorkaufs-Recht durch die Gesetze eingeräumt wird. Diese verleihen es 1. dem Erbziñs-Herrn in dem Erbziñs-Gute, wenn der Erbziñs-Mann es an einen Andern verkaufen will; 2. einem Gläubiger, wenn bei entstandenem Concurse des Schuldners Güter durch eine öffentliche Feilbiethung von einem, der kein Gläubiger desselben ist, erstanden werden. In beiden Fällen hat derjenige, dem das Vorzugs-Recht zusteht, die Befugniß, die ohne sein Wissen an einen Andern verkaufte Sache, gegen Auszahlung des dafür bezahlten Werthes, von jedem Besitzer zurück zu fordern.

In einigen Gegenden Deutschlands hat das Vorkaufs-Recht auch bei Nachbarn, bei Gemeinschafts-Genossen und Verwandten, wenn Güter aus einer Familie in die andere verkauft werden, Statt. Wer aus diesen Gründen ein Vorkaufs-Recht ausüben will, muß, wofern sein Recht bezweifelt wird, beweisen: daß nach den Gesetzen oder Gewohnheiten des Ortes, wo er es ausüben will, er dazu berechtigt sey.

Bei allen Arten von Vorkaufs-Recht, was durch ausdrückliche Gesetze oder durch besondere Gewohnheiten eingeführt ist, hat derjenige, dem es zusteht, kein Recht, solches einem Dritten zu überlassen, oder zu cediren.

Wenn jemand das Vorkaufs-Recht ausüben will, muß er eben dieselben Bedingungen erfüllen, die der fremde Käufer über sich nehmen will. Damit er dieses könne, müssen ihm dieselben eben so, als sie abgeredet sind, bekannt gemacht werden. Machen sich Käufer und Verkäufer eines Betruges dadurch schuldig, daß sie ein höheres Kauf-Geld vorgeben, als sie wirklich verabredet haben, um denjenigen dadurch abzuschrecken, dem sonst das Recht zusteht, den Vorkauf auszuüben, so darf dies demselben nicht schaden, ihn zu hindern. Allenfalls wird auf gerichtliche Verordnung das Grundstück taxirt, um zu wissen, ob das vorgegebene Kauf-Geld mit dem Werthe des Gutes in Verhältniß stehe, oder nicht, und beurtheilen zu können, ob das höhere Kauf-Geld ein bloßes Vorgeben, oder ob es wahrscheinlich sey, daß dieses wirklich unter den Parteien abgeredet worden sey.

Wenn bei dem Verkaufe eines Grundstückes in den öffentlichen an diejenigen ergangenen Ladungen, die einen Anspruch an dem verkauften Grundstück haben, auch diejenigen aufgefördert werden, die ein Vorkaufs-Recht zu haben glauben, und derjenige, der es hat, sich nicht meldet: so verliert er das Recht zu dessen Ausübung. Ueberhaupt muß Jeder, dem dieses Recht zusteht, sich die Erhaltung seines Rechtes ausdrücklich vorbehalten, so bald er erfährt, daß man damit umgeht, das Grundstück, woran ihm dieses Recht zusteht, zu verkaufen, ohne ihn davon zu benachrichtigen.

Ferner zähle ich hierher 6) den Neu-Vertrag, oder den bedungenen Neu-Kauf (*Pactum displicentiae*,

riae, Fr. Dédit.) wodurch sich entweder der Käufer, oder der Verkäufer, oder auch beide das Recht vorbehalten, binnen einer gewissen Zeit nach Gefallen von dem geschlossenen Kaufe abzugehen. Es wird dabei gemeiniglich ein gewisses Quantum ausgemacht, welches derjenige, welcher abgehen will, dem Andern bezahlen muß, (so genanntes *Reu-Geld*), und zugleich bedungen, wie es, wenn etwa die Aufhebung des Vertrages nach erfolgter Uebergabe der Sache und zum Theil oder ganz geleisteter Zahlung erfolgt, in Ansehung der gegenseitigen Berechnung der Früchte, Accessionen und Zinsen von den Kauf-Geldern gehalten werden solle.

Man faßt es gemeiniglich so: Es behält sich aber Hr. Käufer hierbey ausdrücklich vor, daß, falls innerhalb 3 Monathen *a dato* ihm den vorbeschriebenen Contract zu erfüllen nicht anstehen sollte, demselben davon, gegen 20 Rthlr. *Reu-Kauf*, abzugehen gestattet, und so dann der ganze Contract erloschen seyn solle; wie denn auch die Uebergabe nicht anders als mit der Bedingung geschehen ist.

Hierher gehört auch 7) die Bedingung oder der Vertrag des *Wieder-Kaufes*, (*Pactum de retrovendendo*), wodurch der Käufer sich verbindlich macht, die erkaufte Sache dereinst dem Verkäufer oder dessen Erben auf Verlangen wieder zu verkaufen ⁽¹²²⁾. Der Käufer, welcher dereinst die gekaufte Sache wieder zurück zu verkaufen schuldig ist, heißt der *Wieder-Verkäufer* (*retrovenditor*); und der Verkäufer, welcher ein Recht hat, von dem Käufer zu fordern, daß er die ihm verkaufte Sache wieder zurück verkaufe, heißt der *Wieder-Käufer* (*retroemtor*). Das Geld, womit dieser die Sache wieder zurück kauft, heißt das *Wiederkauf-Geld* (*pretium retrovenditionis* s. *relutionis*); und die Handlung selbst,

(122) L. 2 et 7. C. de pactis inter emt. et vendit.

wodurch die Sache wieder zurück gekauft wird, heißt der **Wieder-Kauf**, oder die **Wieder-Einlösung** (*restitutio*), wenn von dem **Wiederkäufer** die Rede ist; oder auch der **Wieder-Verkauf** (*retrovenditio*), wenn man von dem **Wiederverkäufer** spricht. Man bestimmt deshalb gemeiniglich eine Zeit, zu welcher, oder binnen welcher dieses Recht auszuüben ist, wie: drigenfalls es erloschen seyn soll (¹²³); und es ist dieses um so nöthiger, da auch dem in Ansehung der eintretenden **Verjährungs-Zeit** viel Streit zu entstehen pflegt (¹²⁴). Eben so muß man den Preis, um welchen der Käufer die Sache wieder überlassen soll, ausdrücklich bedingen, weil hierunter die **Rechts-Lehrer** dissentiren (¹²⁵); und es geschieht solches entweder in der Art, daß man gleich jetzt den jetzigen **Verkaufs-Preis**, oder ein anderes bestimmtes **Quantum** festsetzt, oder daß man eine **Würdigung** zur Zeit der Ausübung dieses vorbehaltenen Rechtes beliebt. Im ersten Falle entstehen freylich, in Ansehung der **Verbesserung** oder **Verschlimmerung** der Sache, seiner Zeit viele **Weitläufigkeiten**, denen man hauptsächlich durch ein genaues **Inventarium** (¹²⁶), und hiernächst durch **Uebereinkunft** zum voraus, oder durch **Festsetzung** der **schiedsrichterlichen Entscheidung**, so weit es thun:

(123) *Leyser*, spec. 191. med. 7. 8.

(124) *Kave*, in princip. doctr. de praescri. § 168.

(125) *Berlich*, P. II. concl. 2. n. 39. *Leyser*, a. ang. D. und Andere behaupten, daß, wenn nichts bedungen worden ist, jedes Mal die **Exaction** vorgenommen werden müsse; dagegen *Carpzo*, P. II. const. 1. def. 22, die Meinung annimmt, daß, wenn nichts bedungen worden ist, solchenfalls von den Interessenten das erste **Kauf-Prezium** stillschweigend festgesetzt werde.

(126) Insbesondere pflegt auch die **Verurteilung** solcher **Intraden**, welche nicht jährlich eintreten, auf gewisse Grundsätze gesetzt zu werden, s. B. *Holschlag* 2c. *Strypf*, in cautel. contr. Sect. 2. c. 8 §. 60.

thunlich ist, zuvor kommen, auch dafür sorgen muß, daß bey der Bestimmung des Wiederkauf: Pretium kein Bucher zum Grunde liege ⁽¹²⁷⁾. Im letzten Falle hingegen cessirt dieses, und man kann sich der Methode der Eruirung des Werthes zur Zeit, da der Wiederkauf erfolgt, z. B. durch öffentlichen Anschlag, gewisse erwählte Taxatoren u. s. w. zum voraus vereinigen. Nützlich und nothwendig ist es hierbey, daß der Verkäufer den Käufer verbindlich mache, das Gut während der Wiederkaufs: Zeit nicht zu verpfänden, viel weniger zu veräußern ⁽¹²⁸⁾, oder auch nur zu verpachten ⁽¹²⁹⁾, so wie der Käufer sich bedingen kann, daß der Verkäufer dieses Wiederkaufs: Recht (Jus reluendi) nicht an einen Dritten cediren dürfe ⁽¹³⁰⁾. Im übrigen kann auch der Käufer sich ebenfalls bedingen, daß ihm der Verkäufer die Sache zu einer gewissen Zeit auf sein Verlangen wieder abkaufen muß ⁽¹³¹⁾ (Pactum de reemendo), und es finden bey dieser Bedingung fast alle die Bemerkungen Statt, welche in dem Vorhergehenden von dem zu Gunsten zu schließenden Wiederkaufs: Vertrage ⁽¹³²⁾ angegeben worden sind.

Das Recht, den Wiederkauf auszuüben, hat man nur gegen den, der es einräumt und gegen dessen Erben.

3 5

(127) c. 5. X. de emt. vend. c. 4. X. de pignor. Reichsabsch. von 1548, Tit. 17, §. 1 und 7. Stryk, in usu mod.

(128) Denn außer dem kann der Käufer das Eigenthum übertragen und verpfänden. Stryk, a. ang. D. §. 56.

(129) Weil man behauptet, daß außer dem der Wiederkäufer den Pacht aushalten müsse. Stryk, in caut. contr. a. ang. D.

(130) Stryk, a. ang. D. §. 61.

(131) L. 7, §. 7, de pact. Carpzov, L. 5, resp. 27.

(132) Da der Käufer, des Wiederkaufs: Vertrages ungeachtet, wirklich das Eigenthum erlangt, so geht auch die Gefahr und der Schaden auf ihn über; und es ist daher für ihn rathsam, von dem Verkäufer die Uebernehmung dessen ganz oder zum Theil zu bedingen. Carpzov, P. II, const. 1, dec. 18.

ben. Sollte er die Sache verkauft haben, so hat man gegen den Käufer und dessen Erben das Recht nur in dem Falle, wenn dieser es gewußt hat, daß ein Anderer das Wiederkaufs-Recht habe, oder wenn ausdrücklich die Verabredung getroffen ist, daß jede Veräußerung ohne Vorwissen des ersten Verkäufers und dessen Erben nichtig und ungültig seyn solle. Wird eine Sache verkauft, woran man das Wiederkaufs-Recht hat, so ist es rathsam, daß man dieses dem neuen Käufer bekannt mache, so bald man die bevorstehende Veräußerung erfährt, und sich sein Recht gegen denselben ausdrücklich vorbehalte.

Wenn gefragt wird: In was für Münz-Sorten ist das Wiederkauf-Geld zu entrichten? muß das in solchen Münz-Sorten geschehen, worin das Kauf-Geld bestanden hat, oder in solchen, welche zur Zeit des Wiederkaufes gangbar sind? so ist hierauf mit Unterschied zu antworten. Nämlich, es sind die Contrahenten entweder schon vorher über ein gewisses Wiederkauf-Geld einig geworden, oder nicht. Ist das erste, so besteht das Wiederkauf-Geld entweder in eben der Kauf-Summe, wofür die Sache dem Käufer verkauft worden ist; oder der Käufer soll sie dem Verkäufer für den Preis überlassen, welchen ihm zur Zeit des Wiederkaufes ein Anderer für die Sache geben würde; oder, es ist sonst deshalb eine besondere Abrede genommen worden. Wir wollen jeden dieser Fälle besonders betrachten.

In dem ersten Falle, da nämlich die Contrahenten vorher einig geworden sind, daß das Wiederkauf-Geld in der Kauf-Summe, wofür die Sache dem Käufer wäre verkauft worden, bestehen sollte, ist das Wiederkauf-Geld in eben dergleichen Münz-Sorten zu entrichten, in welchen das Kauf-Geld bestanden hat. Denn dahin ging die Absicht der Contrahenten. Sollte also eine allgemeine Veränderung mit den Mün-

Münzen vorgegangen seyn, daß dieselben zur Zeit des Wiederkaufes einen geringern innerlichen Werth hätten, als welcher bey denen war, womit die Sache erkaufte wurde: so muß der Wiederkäufer noch so viel zuschießen, bis die neuern Münz-Sorten den alten gleich kommen. Wenn daher Wiederkauf-Gelder nach der Summe des ehemahligen Kauf-Geldes zu bezahlen sind, so müssen dieselben auch nach eben dem innerlichen Werthe, den die Kauf-Gelder gehabt haben, entrichtet werden, wosern der Wiederverkäufer dieselben nicht schon ohne allen Vorbehalt in geringern Münz-Sorten sich bereits hat auszahlen lassen.

Eräugnet sich der zweite Fall, da nämlich die Contrahenten vorher einig geworden sind, daß der Käufer die gekaufte Sache dem Verkäufer für den Preis überlassen soll, welchen ihm zur Zeit des Wiederkaufes ein Anderer für die Sache geben würde; und es wird da gefragt: in was für Münz-Sorten ist das Wiederkauf-Geld zu bezahlen? so wird darüber so leicht kein Streit entstehen. Denn da muß sich der Wiederkäufer zu eben den Münz-Sorten verstehen, welche ein Anderer dem Wiederverkäufer zu geben sich nicht würde weigern dürfen, wenn er ihm die Sache verkauft hätte. Gesezt also, daß die Sache zu einer solchen Zeit wieder verkauft werden soll, da eben schlechtes Geld gangbar ist: so pflegt man alsdann entweder auf gutes Geld zu handeln, oder den Kauf-Preis, des schlechten Geldes wegen, zu erhöhen. Da muß also der Wiederkäufer eben das geben, womit ihm ein Anderer in diesem Gelde jetzt die Sache bezahlen würde; ob es gleich seyn kann, daß die Summe bey diesem schlechten Gelde mehr beträgt, als die Summe, wofür der Wiederkäufer ehemals die Sache dem Wiederverkäufer in gutem Gelde verhandelt hatte.

Sollt:

Sollte sonst, ausser den jetzt erwähnten beiden Fällen, der Münz: Sorten halber, in welchen die Wiederkauf: Gelder zu bezahlen sind, eine besondere Abrede genommen worden seyn: so ist dieselbe nach demjenigen, dessen man einig geworden ist, zu erfüllen. Wenn daher z. B. jemanden etwas, gegen einen vorbehaltenen Wiederkauf, verkauft worden ist, und die Contrahenten, daß der Wiederkauf: Schilling in der zur Wiederkauf: Zeit gangbaren Reichs: Münze bezahlt werden solle, einig geworden sind, so ist weder auf die Münz: Sorten, worin das Kauf: Geld bestanden hat, noch auf diejenigen, welche zur Wiederkauf: Zeit zwar gangbar, aber nicht nach dem zu dieser Zeit noch unabgeänderten Reichs: Münzfuße ausgeprägt sind, sondern auf diejenigen, welche diesem Reichs: Münzfuße gleich kommen, in der Bezahlung Rücksicht zu nehmen.

Was endlich den dritten Fall betrifft, wenn nämlich die Contrahenten vorher nicht über ein gewisses Wiederkauf: Geld einig geworden sind, und man will da wissen: in was für Münz: Sorten ist dasselbe zu entrichten? so ist erstlich bey den Rechts: Lehrern eine große Uneinigkeit, ob in solchem Falle der Wiederverkäufer verbunden sey, dem Wiederkäufer die Sache für eben den Preis wieder zurück zu geben, wofür er dieselbe von diesem ehemals erhalten hat; oder, ob er verlangen könne, daß ihm der Wiederkäufer so viel gebe, als die Sache zur Zeit des Wiederkaufes werth ist, als sie zu dieser Zeit an Andere kann verkauft werden. Einige, als: Carp: zov (133) behaupten das erste, daß nämlich der Wiederkauf um eben den Preis geschehen müsse, wofür die

(133) In Jurispr. for. par. 2, const. 1, def. 22. Desgleichen Schiirer de iure retrouenditionis. c. 12, §. 10 199. Struv. exerc. 23, §. 45. Schneidewin, Wesenbaccius, Thomingius in decis. n. & discussion. quaestionum variar. par. 1, qu. 40.

die Sache ehemals von dem Wiederverkäufer wäre erkaufte worden. Andere hingegen, als: Berlich (134), behaupten das zweite, nämlich, es müsse der Wiederkäufer so viel für die Sache geben, was sie zur Zeit des Wiederkaufes werth wäre.

Erwägen wir den Grund der zweiten Meinung, welche nämlich Berlich und mit ihm Andere zu behaupten suchen, so besteht er darin: Man spricht, der Wiederkauf ist als ein neuer Verkauf anzusehen. Bei einem neuen Kaufe sieht man aber nicht darauf, was die Sache ehemals gegolten hat, sondern was sie jetzt werth ist. Also hat auch der Wiederkäufer, an Wiederkauf = Gelde so viel für die wiederkäufliche Sache zu geben, als sie zur Zeit des Wiederkaufes werth ist. Allein, es kommt hier zuerst auf den Vordersatz an, ob derselbe richtig ist, ob nämlich der Wiederkauf als ein neuer Kauf anzusehen ist. Aus dem Begriffe von dem Vertrage des Wiederkaufes kann solches nicht geschlossen werden; denn dieser zeigt weiter nichts an, als daß der Käufer dem Verkäufer vereinst die Sache zurück zu verkaufen verbunden seyn soll. Ob nun dieses um einen künftig erst zu bestimmenden neuen Kaufpreis, oder beziehungsweise auf den alten Kauf = Preis, für eben denselben geschehen solle, das läßt sich aus dem Begriffe nicht schließen, sondern das muß aus andern Gründen entschieden werden. Deshalb berufen sich denn auch die Anhänger der Berlich'schen Meinung auf die Gesetze, vornehmlich auf den l. 58. D. de pactis. In demselben spricht der Jurist *Neratius*: *Illud plane conventionione, quae pertinet ad resoluendum id quod actum est, perfici non potest, ut tu, quod iam ego tibi praestiti, contra praestare mihi cogitaris, non tam hoc agitur, ut a pristino negotio discedamus, quam ut novae quaedam obligationes inter nos constituentur*. Allein, dieses Gesetz scheint den Satz, daß der Wiederkauf als ein neuer Kauf anzusehen sey, gar nicht zu beweisen, sondern daß vielmehr das Gegentheil daraus abzunehmen ist. Der Fall, worauf dieses Gesetz gerichtet ist, geht dahin: *Cajus* verkauft dem *Titius* sein Haus,

(134) In pract. conclus. par. 2, concl. 2, n. 39. *Leyser* specim. 191, med. 9. *Jo. Ehrenfr. Martini* in selectis de pacto retrovenditionis obss. (Vitemb. 1711, 4.) §. 10 — 12.

Haus, wir wollen sehen, für 2000 Thlr. Nach der Zeit bittet Cajus, als der Verkäufer, den Titius, als den Käufer, daß er ihm das Haus dereinst, wenn er es wieder verkaufen wollte, überlassen möchte. Titius spricht: ja, das soll geschehen, wenn du mir eben die Kauf-Summe, so ich dir dafür gegeben habe, wieder gibst. Cajus verspricht solches. Da fragt es sich nun: wird durch diesen Vertrag der ehemals geschlossene Kauf aufgehoben, oder nicht? *Neratius* antwortet: nein, er wird nicht aufgehoben, sondern es wird ausser demselben nur eine neue Verbindlichkeit dadurch eingeführt. Und zwar bestand diese bey den Römern, falls der Vertrag nicht in eine Stipulation war gebracht worden, nur in einer obligatione naturali. Denn sollten nuda pacta bey den contractibus bonae fidei eine Klage hervor bringen, so mußten sie denselben gleich beygefüget werden. Hier in diesem Falle aber ist solches nicht geschehen, wie aus den Worten *ut a pristino negotio discedamus* abzunehmen ist. Also beweisen die Worte, worauf man die Meinung gründet: *ut novae quaedam obligationes inter nos constituantur*, wohl so viel, daß durch das pactum de retrovendendo bey dem Kauf-Contracte noch eine neue Verbindlichkeit zuwege gebracht werde; keinesweges aber, daß nachher, bey vorzunehmendem Wiederkauf, erst neue Verbindlichkeiten wieder müßten errichtet werden, daß sich nämlich der Verkäufer erst aufs neue müßte verbindlich machen, was er dem Käufer für die verkaufte Sache geben wollte.

Da solchemnach die zweite Meinung noch unerwiesen ist, so scheint dagegen die erste, welche *Carpzov* behauptet, desto gegründeter zu seyn. Denn indem beyde Theile nicht bestimmt haben, in was für einer Kauf-Summe der Wiederkauf geschehen solle: so ist höchst wahrscheinlich, daß sie gewollt haben, es sollte der Wiederkauf in eben der Kauf-Summe und unter eben den Bedingungen geschehen, unter welchen der Kauf geschlossen worden ist, damit der Kauf weder dem Käufer, noch dem Verkäufer, nachtheilig sey, sondern, daß nach geschעהener Wiedereinlösung ein jeder das Seinige wieder erhielte. Daher findet man auch in den Gesetzen ⁽¹³⁵⁾, daß die Abrede dahin genommen worden ist, der Käufer sollte, gegen das dem Verkäufer ge-

ge-

(135) l. 2, l. 17. C. de pactis inter emptor.

gebene Kauf-Geld, die Sache dereinst wieder zurück geben. Wären die Contrahenten auch anderes Sinnes gewesen, daß nämlich der Wiederkäufer dereinst mehr oder weniger geben sollte, oder auch, was die Sache alsdann werth seyn würde: so hätten sie das wohl angezeigt.

Frägt man nunmehr: in was für Münz-Sorten ist das Wiederkauf-Geld bey obgedachtem dritten Falle zu entrichten? so hat man dabey zu sehen, ob in einem Gerichte entweder der Meinung des Carpzov nachgegangen wird, daß nämlich der Wiederkauf in der Summe des Kauf-Geldes geschehen müsse, oder ob man dem Verlich beifällt, daß bey dem Wiederkaufe erst durch einen neuen Contract die Kauf-Summe müsse bestimmt werden. Ist das erste, so findet eben das Statt, was bereits oben gelehrt worden ist (136), daß nämlich die Wiederkauf-Gelder nach eben dem innerlichen Werthe bezahlt werden müssen, den die Kauf-Gelder gehabt haben. So ist auch ehemals von den Schöppen zu Magdeburg gesprochen worden (137). Ist das zweite, so ist das Wiederkauf-Geld, wofern nicht ein anderes verabredet worden ist, in solchen Münz-Sorten zu entrichten, welche zur Zeit des geschlossenen neuen Contractes gangbar sind. Gesezt auch, daß diese schlecht wären, so wird der Wiederverkäufer schon so vorsichtig seyn, und solches auf den Kauf-Preis schlagen, damit er keinen Schaden habe.

D. Schmidr, Abh. von den Münzsorten 2c. S. 391, fgg.
Eb. Dess. rechtliche Entscheidungen 2c. S. 557, fgg.

Vb

(136) Dieses bestätigen auch Carpzov, in iurispr. for. par. 2, const 1, def. 22. Ferner eben Derselbe, in responsis, lib. 5, resp. 94; Stryk, in vl. mod. lib. 18, tit. 1, §. 54; wie auch Verlich, par. 2, concl. 2, n. 46, welcher nach seiner Meinung, die er erst in Ansehung des Wiederkauf-Geldes gehäget hat, billig anders hätte sprechen sollen.

(137) Lauhn de usuris eadem in bonitate cum sorte soluendis, p. 8, l.

Ob derjenige, der sich bey dem Verkaufe eines Landgutes das Wiederkaufs-Recht vorbehalten hat. bey der Gemeinheits-Auseinandersetzung mit vorzuladen sey, und dessen ausdrückliche Einwilligung erfordert werde, s. im XVII Th. S. 178, f.

In wie weit der Verkäufer dem Käufer die Gewähr, wegen der verkauften Sache zu leisten verbunden ist, (*praestatio evictionis*) ⁽¹³⁸⁾ und wie sich der Käufer alsdann zu verhalten hat, wenn er sich in dem Falle befindet, daß ihm entweder die ganze Sache vindicirt wird, oder er an dem Werthe derselben verliert ⁽¹³⁹⁾, solches ist zum Theil aus demjenigen, was oben, S. 313, angeführt worden ist, zu ersehen. Wollen es die Interessenten dabey bewenden lassen, so wird der Gewähr entweder gar nicht gedacht, oder nur mit dem allgemeinen Ausdrucke: landübliche Gewähr, versprochen, und es ist solchenfalls nur dieses in Acht zu nehmen, daß die verkaufte Sache nach ihrem Zubehör, Gehalt, darauf hastenden Beschwerden ⁽¹⁴⁰⁾,
Schul-

(138) Doct. ad tit. Dig. de evict. & duplae stipulat.

(139) Z. B. wenn nur ein Theil einer Gerechtsame der verkauften Sache verloren geht; wenn der versprochene Acker, Gehalt sich nicht findet; wenn mehr Schulden oder Abgaben darauf lasten, als der Verkäufer angegeben hat, u. s. w.

(140) In Ansehung der öffentlichen Abgaben insonderheit, muß der Käufer sehr vorsichtig zu Werke gehen, weil a) selbige ohne höhere Einwilligung von dem Verkäufer nicht vermindert, transcribirt, oder etwa deren künftige Entrichtung ganz oder zum Theil nicht über sich genommen werden kann. Claproth, in iurispr. heurem. S. 284. b) der Verkäufer solche, wenn der Käufer nicht danach fragt, anzugeben nicht verbunden ist, weil diese rechtliche Vermuthung dafür ist, daß kein Grundstück ohne öffentliche Beschwerden sey. Zellfeld, a. ang. O. S. 985. Doch ist freylich hierunter bey Ritter- Lehen ein Unterschied, auch der Natur der Sache nach der Verkäufer zur Entschädigung verbunden, wenn er diese Onera auf Befragen unrichtig angegeben hat, ob sich schon der Fiscus allemahl an den Besitzer hält, welcher dabey sich deohalb vor völliger Auszahlung der Kauf-Gelder genau zu erkundigen hat.

Schulden u. s. w. genau genug beschrieben, und also außer Zweifel gesetzt werde, was der Verkäufer eigentlich zu gewähren hat. Diefers aber gehen der Käufer und Verkäufer deshalb noch besondere Bedingungen ein, indem entweder der Verkäufer seiner Verbindlichkeit zur Gewährleistung ganz oder zum Theil befreuet, oder seine Schuldigkeit hierunter weiter ausgedehnet, oder endlich gleich zum voraus bestimmt wird, wie es auf den Evictions-Fall, in Ansehung der Aufforderung zur Mitverteidigung (*litis denunciatio*), Verteidigung selbst, Geltung der darauf zu verwendenden Kosten, und Erstattung des Kauf-Premium, oder Entschädigung überhaupt, bey dem wirklich eintretenden Evictions-Falle zu halten sey (¹⁴¹).

Die Art von Neben-Verträgen, wodurch der Verkäufer von seiner Obliegenheit zur Gewährleistung, ganz oder zum Theil, befreuet, oder diese Schuldigkeit auf eine gewisse Zeit eingeschränket wird (*pactum de non praestanda evictione*), ist freylich für den Käufer gefährlich, indessen bleibt der Verkäufer noch immer zur Entschädigung verbunden, wenn der Käufer, daß jener betrieglich gehandelt habe, beweisen kann (¹⁴²). Wird die Gewährleistungs-Obliegenheit des Verkäufers weiter ausgedehnet, als er sonst den Rechten nach hierunter verbindlich ist, so geschieht solches insonderheit in Ansehung der auf die Verteidigung der Sache, welche ganz oder zum Theil evincirt werden soll, zu wendenden Kosten, welche eigentlich dem Käufer zur Last fallen (¹⁴³), ingleichen in Ansehung der Dauer, der sonst *ceteris paribus* eintretenden

(141) Zellfeld de pactis evictionis causa initis sec. ius comm. & statuta. Hamburgens. in Opusc. n. 15.

(142) Eb. Dess. iurispr. for. §. 1121.

(143) Struv in exercit. ad D. exerc. 27, tit. 18.

den Verjährungs-Zeit (¹⁴⁴), oder in Ansehung eines Verlustes, welcher sich auf Zufall gründet (¹⁴⁵), wie auch wegen solcher Fehler der Sache, für welche zu haften der Verkäufer ausserdem nicht verbunden ist (¹⁴⁶), u. s. w. Zu den Verträgen der im vorhergeh. Abschnitte zuletzt gedachten Art gehören die Verabredungen: daß es keiner Litis Denunciation bedürfen solle, welche sonst bey Verlust der Entschädigungsforderung (¹⁴⁷) allemahl geschehen muß, wenn die Gefahr der Eviction eintritt; daß der Verkäufer auf erfolgte Litis Denunciation den Proceß allein übernehmen (¹⁴⁸) und auf seine Kosten führen solle; daß auf den Fall, wenn die Sache evincirt wird, nebst dem Kauf-Schillinge so und so viel statt der Entschädigung

(144) Dieses geschieht insonderheit in Ansehung der Gewährleistung, welche aus den bey der verkauften Sache befundenen Fehlern hergeleitet wird, da die redhibitorische und Minderungs-Klagen an sehr kurze Verjährungs-Zeiten gebunden sind. *Id. ad tit. Dig. de edicto aedilitio.*

(145) l. 21, D. et L. 26, C. de evict. z. B. wenn das erkaufte Haus zur bessern Vertheidigung der Stadt abgerissen werden muß.

(146) Beispiele hiervon kommen hauptsächlich bey dem Handel über Vieh vor, wo die Rechte und jedes Ortes Gewohnheit gewisse Fehler bestimmen, wofür der Verkäufer zu haften verbunden ist, dahingegen er für andere zu stehen nicht gehalten ist, wenn nicht resp. durch Vermuthung oder Beweis, daß es ein innerlicher Fehler sey, den das Vieh vor dem Verkaufe bereits gehabt hat, ausser Zweifel gesetzt werden kann. Siehe auch oben, die 66te Anmerkung.

(147) L. 8, C. L. 53, §. 1, D. de evict.

(148) Man pflegt den Punct wegen der Kosten und Litis Denunciation gemeiniglich so zu fassen: Sollte Käufer des verkauften Gutes halber in Anspruch genommen werden, so will Verkäufer, wenn auch die Sache wirklich nicht evincirt wird, dennoch die darauf verwendeten Kosten zahlen. Ingl. Sollte — — so will Verkäufer auf desfallsige legale Meldung den Proceß allein übernehmen und ausführen. Ingl. Sollte — — so will Verkäufer dem Käufer, wenn die Sache evincirt wird, dafür gerecht seyn, wenn auch keine Litis Denunciation erfolgt wäre.

schädigung gezahlet werden soll (¹⁴⁹), um alle Ver- und Gegenbescheinigung des Schadens zu umgehen; ob auf den Fall, wenn gewisse Qualitäten oder Berechtigungen der verkauften Sache verloren gehen, z. B. das Patronat-Recht, Schriftsässigkeit, oder eine gewisse Lebens-Eigenschaft, der Verkäufer die ganze Sache zurück zu nehmen verbunden sey, oder nicht, u. s. w. Ist die Gefahr der Eviction bey dem Abschlusse des Kaufes schon vorhanden, so pflegt der Käufer entweder durch Innebehaltung eines Theiles der Kauf-Gelder, oder durch Caution (¹⁵⁰), oder Bürgen, sich sicher zu stellen.

Endlich erwähne ich noch der Neben-Bedingungen, wodurch der Käufer zur Fortsetzung des Pacht-tes, der Verbehaltung gewisser Officianten, Unterhaltung gewisser Gebäude, Abgabe eines gewissen Auszuges an Früchten oder eines Geld-Zinses, Gestattung der Wohnung, lebenswährigen Unterhaltung gewisser Personen &c. verbunden wird. Ersteres ist dazu nützlich, den Verkäufer derjenigen Ansprüche zu entheben, welche ausserdem der Pächter, der, nach dem Sprichworte: Kauf geht vor Miete (¹⁵¹), dem Käufer weichen muß, an den Verkäufer ausführen würde.

Na 2

Mit

(149) Gemeinlich wurde der doppelte Kauf; Werth festgesetzt, daher dieser Neben-Vertrag *duplae stipulatio* genannt wird; und es ist kein Zweifel, daß solches noch jetzt eben so erlaubt sey. Claproth, a. ang. D. S. 287.

(150) Zu dieser Innebehaltung eines Theiles der Kauf-Gelder, in al. zur Caution; Forderung ist der Käufer berechtigt, wenn die Gefahr der Eviction gleich nach der Abschließung des Contractes imminuirt; ja man meint, daß er solchenfalls gar von dem Contracte abgehen könne. L. 24. C. de evict L. 18, §. 1, D. de peric. & commod. rei vend. L. 30, de act. vendic. Carpzov, P. II, const. 34, def. 37.

(151) Von diesem Rechts-Sprichworte, Kauf geht vor Miete, oder Kauf bricht Miete, *Fr. Achat palle louage*, werde ich im Art. Miete handeln.

Mit diesen bey dem Kaufe und Verkaufe vorkommenden Neben: Verträgen, verbinde ich einige hiezu gewöhnliche Entsagungen. Hierher gehört die Entsagung der Verletzung überhaupt, und insonderheit die Entsagung des remed. ex L. 2. C. de rescind. emt. vend. durch welches Rechts: Mittel der über die Hälfte verletzte Theil (enormiter laesus) auf die Aufhebung des ganzen Contractes klagen kann. Ob gleich die Rechts: Lehrer nicht überein kommen, ob auch der Verkäufer dieser Rechts: Wohlthat sich bedienen könne⁽¹⁵²⁾, so ist es doch rathsam, daß beyde Theile gegen einander sich des Gebrauchs derselben begeben, und daß solches, in so fern nicht Betrug zum Grunde liegt, mit Bestand Rechtens geschehen könne⁽¹⁵³⁾, auch das eidliche Versprechen der Festhaltung des Kauf: Contractes dieses Beneficium, wenn solchem auch nicht ausdrücklich entsagt ist, an sich unanwendbar mache⁽¹⁵⁴⁾, wird wenigstens allgemein behauptet. Von der Aufhebung und Vernichtung des Kaufes und Verkaufes wegen Verletzung über die Hälfte, werde ich weiter unten handeln.

Ferner gehören hierher die Entsagungen der Einwendungen des Betruges, Ueberredung, Furcht, Zwanges, Irrthumes, daß die Sache anders verhandelt worden, als niedergeschrieben, daß es ein erdichteter oder Schein: Handel sey, die Entsagung der Rechtswohlthat der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand, und andere allgemeine Verzicht: Leistungen, deren aber die wenigsten einen wirklichen Nutzen haben.

Was

(152) *Walch* introd. in controv. iur. civ. p. 378.

(153) *de Schellwitz* pr. utrum detur heredi remed. ex L. 2. C. de R. E. V. (Jen. 1767.) §. 6.

(154) *Carpzov.* P. II, const. 34, def. 2.

Was insonderheit die Begebung der Ausflucht des Betruges betrifft, so ist dieselbe, den Rechten nach ⁽¹⁵⁵⁾, darum unkräftig, weil niemand durch Bedingung sich das Recht erwerben kann, betrieglich zu handeln; wohl aber ist es unverbotten, in der Folge (nicht aber in dem Contracte, aus welchem der Betrug herrührt, selbst) dem Rechte, Betruges halber, auf die Aufhebung des Contractes oder desfallige Entschädigung zu bringen, zu entsagen ⁽¹⁵⁶⁾. Nützlich hingegen scheint die Cautel zu seyn, welche Str yk, in *capt. contract.* Sect 1, c 4, §. 10, empfiehlt: sich zu bedingen, daß, wenn auch ein Betrug an den Tag käme, der Gegentheil dem ungeachtet nicht auf die Aufhebung des ganzen Vertrages, wie ihm sonst, wenn es ein Betrug im wesentlichen ist, (*dans cas l'am contractui,* fren stände, L. 10. D. de minor. klagen dürfe, sondern nur auf eine verhältnißmäßige Entschädigung. Wenn z. B. bereits erwähnter Maßen, in dem Aufschlage über ein Ritter-Gut von demselben aus Gefährde eine andere Lehens-Qualität angegeben worden ist, als dasselbe wirklich hat, oder, wenn von demselben, der Wahrheit entgegen, behauptet ist, daß es alt-schriftsässig sey: so würde, wenn Käufer genau diese Eigenschaften gesucht hätte, er auf die Rescission des ganzen Vertrages, welcher vielleicht für den Verkäufer überaus vortheilhaft ist, bringen können; welches ihm aber nun, wegen Beyfügung dieser Clausel nicht mehr fren steht, indem er sich nun mit einer Ersetzung desjenigen, was nach richterlichem Ermessen die Sache an ihrem wahren Werthe verliert, begnügen muß. Von dem bey einem Contracte gespielten Betrüge werde ich weiter unten noch etwas anführen.

Eben so wenig nützlich ist die Entsagung der Ausflucht der Furcht und des Zwanges; denn beides wird überhaupt nicht präsumirt. Ist es aber erweislich, daß bey einer solchen Handlung ein unerlaubter Zwang vorgekommen, und von der andern Seite eine gegründete Furcht (*Metus iustus*) vorhanden gewesen ist: so ist es natürlich, daß derjenige, der zu dem Geschäfte gezwungen

Ma 3

wor-

(155) L. 27, §. 3, D. de pactis.

(156) Eb. das. *Sirius* syntagm. iur. civ. ad tit. de dolo malo, chef. 28.

worden ist, auch eben so dieser Einrede nicht freiwillig entsagt habe, und der Vertrag laborirt also, dieser Clausel ungeachtet, an einer Nullität (¹⁵⁷). Es folgt aber eben so aus der Natur der Sache, daß, nach einem gewissen Zwischenraume, dieser Ausflucht in eben der Maße gültig entzogen werden könne (¹⁵⁸), wie solches vorhin von der Ausflucht des Betruges behauptet worden ist.

Die Entsagung der Einrede des Irrthumes hat ebenfalls nur selten einen praktischen Nutzen, weil sie sich auf eine Unwissenheit gründet, und man in der Regel demjenigen, was man nicht weiß, nicht entsagen kann (¹⁵⁹). Da aber ebenfalls der Irrthum entweder ein wesentlicher (*dans causem contr. etui*), oder ein nicht wesentlicher (*incidental*) (¹⁶⁰), ist: so ist doch nicht undienlich, daß in dem Kauf=Aussage 1. dessen Erwähnung geschehe, daß die Interessenten sich von der Qualität der Sache gehörig unterrichtet, auch allenfalls andere Kunst= oder Sachverständige (¹⁶¹) zu Rathe gezogen haben; und daß man 2. dasjenige beobachte, was oben, S. 373, in Ansehung des Betruges, empfohlen worden ist, damit wenigstens, wenn sich ein solcher Irrthum in der Folge hervor thut, nicht auf die Aufhebung des ganzen Geschäftes, sondern nur auf die Entschädigung (*præstatio eius quod interest*) geklaget werden könne.

Nur sehr selten ist die Entsagung der Rechtswohlthat der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand (*Restitutio in integrum*) von einigem Nutzen. Nührt die Ver-

leg,

(157) L. 1, quod merus causa.

(158) L. 2 & 4, C. de his quae vi. Cap. I. X. quod merus causa.

(159) L. 19, §. ult. D. de inoffic. testam. Gail. L. 1, obs. 98, n. 14. Indessen nützt die Renunciatio erroris doch nicht nur bey dem Errore accidentali, sondern dient auch überhaupt zur Vermeidung mancher Weitläufigkeit. Claprot, in iurispr. heurem. Sect. 1, c. 1, §. 6.

(160) Wenn ein wesentlicher Irrthum bey der Sache vorgegangen, als: wenn ein Esel für ein Pferd gekauft worden ist, oder wenn Eisen (eine Art Messer) für Eisen wären gekauft worden, ist der Kauf ungültig; wenn aber der Irrthum nur in einem Umstande waltet, als: wenn ein altes Pferd für ein junges gekauft ist, so besteht der Kauf; doch muß Verkäufer die Erstattung des dadurch erlittenen Schadens thun.

(161) Stryck de caut. contract. Sect. 1, c. 4, §. 8.

legung aus Betrug, Irrthum oder Zwang, als den benannten rechtlichen Ursachen der Restitution, her, so wird es nach demjenigen, was ich im Vorhergehenden davon angegeben habe, gehalten; ist aber hierbey eine andere Verletzung zum Grunde, um welcher willen der Beschädigte in der Folge eine Restitution ex clausula praetoris generali zu suchen, sich veranlaßt sehen könnte: so ist es entweder eine solche, um deren willen ein rechtlicher Entschädigungs-Anspruch mit Grunde erhoben werden kann, oder nicht. Im letzten Falle ist eine Entsagung der Restitution überflüssig, im ersten Falle aber ist sie ungültig und unkräftig, es sey denn, daß die Entsagung an Eides Statt geschehe (162). Ein anderes ist es, wenn die Renunciation in der Folge nach erfahrener Verletzung geschieht, wovon im Vorhergehenden Erwähnung geschehen ist.

Ich komme endlich 6. auf die Form, welche bey dem Kauf-Contracte zu beobachten ist. Die Abfassung eines schriftlichen Aufsatzes gehört zwar eigentlich nicht zu dem Wesen dieses Contractes, indessen ist es doch bey Käufen von einiger Wichtigkeit rathsam und gewöhnlich, den Kauf in Schriften zu begreifen. Die Urkunde über einen schriftlich geschlossenen Kauf, wird ein Kauf-Brief, *Fr. L. etres d'achat*. genannt. So nöthig zur Gültigkeit eines Kauf-Vertrages die Uebereinstimmung der Contrahenten nicht nur ist, sondern auch daß sie sich verstehen, so wenig kommt es darauf an: durch was für Zeichen die Contrahenten, einzeln gedacht, ihre Zustimmung an den Tag legen. Eben deswegen, daß jeder Contrahent durch jede schickliche Thathandlung sich dem andern verständlich machen, mithin auch seine zur Gültigkeit des Kauf-Vertrages nöthige Einwilligung stillschweigend erklären kann, zählt das römische und das so genannte deutsche Recht diesen Vertrag zu den so genannten consensuellen Verträgen

Na 4

(Con-

(162) *Wernher P. X, obs. 452, L. 3, §. 1. D. de minor.*

(Contractus consensualis). Darum aber muß man doch nicht glauben, daß, nach dem so genannten gemeinen Rechte, die Gültigkeit eines Kauf-Vertrages darunter nicht litte, wenn beide Contrahenten ihre Einwilligung stillschweigend erklären wollen. Wenigstens muß einer von ihnen seine Gesinnungen, einen Kauf-Vertrag zu schließen, ausdrücklich erklären. Eine ausdrückliche Erklärung, eine Ware alsdann an den Andern für Geld überlassen zu wollen, wenn diese vom andern Theile stillschweigend oder ausdrücklich angenommen worden ist, ist noch kein Kauf-Vertrag, sondern die Geseze erfordern, daß entweder der Name Kauf und Verkauf, oder Kauf-Geld gebraucht, und dadurch mit gesetzlicher Gewißheit die Meinung der Contrahenten bestimmt werde, welchen Vertrag sie errichten wollen. Sind sie auf solche Weise überall einig, so ist zur Gültigkeit des Kauf-Vertrages eben so wenig nöthig, daß er sofort von beiden Seiten in Erfüllung gebracht, oder darüber ein schriftlicher Aufsatz verfertiget, am wenigsten daß er gerichtlich bestätigt werde. Die Klugheit, welche die Parteien, auf einen Beweis des geschlossenen Handels bey Zeiten zu denken, lehrte, rath uns indessen, dabey entweder Zeugen zu gebrauchen, oder eine beweisende Urkunde abzufassen. Eben dieser Umstand verrückt oft den wahren Zeitpunkt, in welchem ein Kauf-Vertrag zu Stande gekommen ist. Denn legt man den Begriff desselben nach dem gemeinen Rechte zum Grunde, so ist der Kauf-Vertrag geschlossen, so bald die Parteien über Ware und Kauf-Geld einig sind; und nicht dann erst, wenn die darüber redende Urkunde mit ihrer gesetzlichen Feierlichkeit verfertigt worden ist. Wenn aber die Parteien, welche über Ware und Kauf-Geld einig sind, einmal festgesetzt haben, daß nur in dem Augenblicke erst der Handel für geschlossen gehalten werden solle, wenn

wenn die darüber zu entwerfende Urkunde mit allen ihren gesetzlichen Feyerlichkeiten zu Stande gekommen ist: so läßt sich schon aus der bloßen Vernunft einsehen, daß, aller Uebereinstimmung der Contrahenten ungeachtet, alles, was geschehen ist, nur den Werth von Tractaten habe, und jeder Theil nach Willkür, auch wieder den Willen des andern, eben so gut wieder abgehen könne, als wenn er sich das Reuungsrecht bedungen hätte (*Pactum displicentiae*, s. oben, S. 358, f.). Wenn aber besondere Landes-Gesetze, wie in den preussischen Rechten (s. Th. VIII, S. 351, fgg.), die Anfertigung einer Urkunde als eine Feyerlichkeit des Kauf-Vertrages erfordern, oder wenn etwann Landes-Gesetze die gerichtliche Bestätigung zur Gültigkeit des Kauf-Vertrages verlangen: so ist der Kauf-Contract nicht eher gültig geschlossen, als bis diese Urkunde abgefaßt, oder die erforderliche gerichtliche Bestätigung erfolgt ist. In allen diesen Fällen ist dasjenige, was vorher unter den Parteyen geschah, und wenn es auch noch so sehr einem zu Stande gekommenen Vertrage ähnlich sehen sollte, nichts weiter als bloße Tractaten. Wenn aber zur vollständigen Erfüllung des zu Stande gekommenen Kauf-Handels die gerichtliche Bestätigung nach den Landes-Gesetzen nöthig ist, so ist auch ohne dieselbe der Kauf-Handel gültig; und wenn der eine oder der andere der Ertheilung der gerichtlichen Bestätigung sich ohne rechtliche Ursachen widersetzt, so hat der andere Theil ein Recht, darauf zu dringen, daß der reuende Theil angehalten werde, auf seiner Seite dasjenige zu thun, wovon die Ertheilung der gerichtlichen Bestätigung abhängt.

D. Jo. Chr. Wolters Grundsätze der Rechtsgelehrsamkeit
15. Halle, 1785, gr. 8. S. 357, fgg.

Bei dem Kauf: Briefe ist überhaupt 1. auf die Abfassung selbst, und 2. auf die richterliche Mitwirkung in Ansehung der Bestätigung, zu sehen.

Was zunächst die Abfassung des Aufsatzes betrifft, so beschäftigt sich damit entweder einer von den Interessenten selbst, oder ein Dritter, z. B. ein Notarius, Justiz-Commissarius, oder auch wohl der Richter. Das erste hat einige Bedenklichkeit, weil man es als eine Rechts-Regel angenommen hat, daß die Auslegung im zweifelhaften Falle gegen denjenigen, der die Schrift aufgesetzt hat, gemacht werden müsse (¹⁶³). Bald wird zunächst eine Punctation aufgesetzt, bald aber auch sogleich der Kauf selbst begriffen.

Dem Sprach-Gebrauche nach, hat das Wort Punctation eine doppelte Bedeutung, nach dem ob man darunter eine solche Schrift versteht, welche eine bloß vorläufige Nachricht von einem erst abzuschließenden Geschäfte enthält, oder eine Aufzeichnung gewisser Punkte, über welche man zwar bereits einig ist, die aber von der Beschaffenheit sind, daß sie erst noch eine genauere Uebereinkunft über andere übrig gebliebene Punkte erwarten, ehe man das Geschäft für vollendet ansehen, und in die Form eines verbindlichen Aufsatzes bringen kann. Dergleichen Aufsätze nennet man auch Minuta; und es ist bei der Aufsetzung derselben nichts besonderes zu bemerken, als daß man bei der ersten Art die Unverbindlichkeit, und daß es bloße Tractaten seyn, nicht unbemerkt läßt, bei der letztern aber, wie weit die wechselseitige Einwilligung wirklich ertheilt worden ist, welche Stücke hingegen zur weitem und künftigen Uebereinkunft ausgesetzt worden sind, sorgfältig angibt.

Es läßt sich hieraus leicht abnehmen, ob und in wie weit dergleichen Vorbereitungs-Aufsätze eine rechtliche Verbindlichkeit nach sich ziehen oder nicht. Ist die Punctation von der ersten Art, so ist es natürlich, daß sie weder Recht noch Klage wirke, weil bloße Tractaten unverbindlich sind. Bei Punctationen letzterer Art hingegen dissentiren die Rechts-Lehrer in Ansehung der daraus entstehenden Verbindlichkeit. Am meisten scheint es mit der Analogie des Rechtes und der Natur

Natur der Sache überein zu kommen, wenn wir einen Unterschied machen, ob über die Haupt-Puncte eines Geschäftes bereits die allerseitige Einwilligung erfolgt sey, und nur noch einige Neben-Puncte unberichtigt geblieben seyn, oder ob dieses nicht sey. Ist das erste, so ist die Punction in Rücksicht auf die wirklich abgeschlossenen Puncte von rechtlicher Wirkung, und die zurück stehenden müssen durch Vertrag, oder vernünftiges Ermessen eines Dritten (arbitrium boni viri) erlediget werden. Im letzten Falle hingegen ist an keine rechtliche Wirkung zu denken; und eben dieser letzte Fall wird in zweifelhaften Fällen allemahl vernunthet (164).

Was in den preussischen Statuten, in Ansehung der Punctionen Rechtens ist, s. im VII Th. S. 354, f.

Formular

einer Kauf-Punction über ein Ritter-Gut.

N. am 2c.

Nachdem Hr. N. und Hr. M. über das, ersterm zuständige Ritter-Gut bisher in Kauf-Unterhandlungen gestanden haben, welche nunmehr bis auf wenige zur weitem Uebereinkunft ausgesetzte Puncte zur Consens gekommen sind: so hat man darüber nachstehende Punction bis zur Abfassung des Kauf-Briefes selbst abgefaßt und gegenseitig vollzogen.

I.

Das freye Erblehen-Gut P. wird mit allem Zubehör, nach dem Anschlage, insonderheit der im Felde stehenden Ackernde, Hrn. M. um und für 20000 Rthlr. überlassen. Die Zahlung und Uebergabe erfolgt Zug vor Zug zu Jacobi dieses Jahres.

II.

Verkäufer leistet landübliche Gewähr, insonderheit auch wegen der von den Unterthanen in Zweifel
gezo:

gezogenen Frist, und führt den deshalb anhängigen Proceß auf seine alleinige Kosten vollends aus. Wegen des Entschädigungs-Quanti, auf den Fall dieser Proceß wieder Verhoffen verloren würde, wollen die Interessenten entweder noch vor Abfassung des Kauf-Briefes selbst eine Vereinigung eventualiter treffen; oder wenn solches nicht geschieht, so soll das Evictions-Quantum durch zwey Schiedsrichter geschätzt werden.

III.

Der Pacht wird von dem Käufer bis Petri 1787 ausgehalten. Das Inventarium wird gewährt, wie der Pächter dasselbe bekommen hat; und Käufer hat es mit dem Pächter bey künftiger Uebergabe allein auszumachen.

IV.

Dem Verkäufer wird bis Martini die freye Wohnung in den Ritterguts-Gebäuden noch gestattet.

V.

Wenn zu Jacobi die Zahlung nicht erfolgt, so ist der Kauf als nicht geschlossen anzusehen, und so auch, wenn unterdessen sich ein annehmlicherer Käufer findet, doch steht in solchem Falle dem dermahligen Käufer das Recht zu, sich ad idem zu offeriren u.

Unterschrift der Contrahenten.

Sind die Kauf-Tractaten so weit gekommen, daß man über die Haupt-Puncte einig ist, so werden selbige punctweise ohne weitere Förmlichkeit mit der erforderlichen Genauigkeit und Deutlichkeit aufgesetzt, und von den Interessenten unterschrieben und unterschiegelt.

Unterschrift und Untersiegelung der rechtlichen Aufsätze müssen in der Regel nicht weggelassen, sondern, insonderheit erstere, von sämtlichen Haupt- und Neben-Personen

nen (¹⁶⁵), oder den Bevollmächtigten der ersten unter Beziehung des erhaltenen Auftrages mit dem ganzen Vor- und Zunahmen eigenhändig bewirkt werden; und wenn solches geschehen ist, so wird es angesehen, als wenn jeder Subscribent den ganzen Aufsatz selbst geschrieben hätte. Ist das Geschäft von der Art, daß nur ein Theil dadurch verbindlich wird (*Negotium unilateralis*), so wird auch nur von diesem, bei einem *Pacto bilateralis* hingegen von beiden contrahirenden Theilen, die Unterschrift erforderlich seyn. Der Regel nach, geschieht die Unterschrift nur ein Mal, und zwar am Ende des Aufsatzes, es sey denn, daß die Gesetze, wie z. B. bei Testamenten, eine besondere wiederholte Unterschrift erforderten. Die Besiegelung ist zwar, dafern nicht die Gesetze es bei diesem oder jenem Geschäft ausdrücklich verlangen, nicht wesentlich nothwendig, doch aber des mehrern Glaubens wegen sehr rathsam; und man kann sich, ohne Nullität, eines andern, als des angeborenen oder gewohnten, Petschaftes bedienen; wenn aber dergleichen nicht zu haben ist, setzt man gewöhnlicher Weise: in Ermangelung eines Petschaftes (¹⁶⁶).

Von Rechts wegen erfordert man zwar nichts weiter, als die Unterschrift des Mahnens, und diese allein involvirt das vollständige Anerkennniß des gesammten Inhaltes des rechtlichen Aufsatzes (¹⁶⁷); indessen rathen doch die *Practici* (¹⁶⁸) hierben an, daß man die Unterschrift so fassen lasse: Daß ich vorstehenden Aufsatz mit Fleiß durchgelesen, in allen Clauseln wohl erwogen, und darein allenthalben meine Einwilligung ertheilt habe, solches wird durch gegenwärtige Unterschrift bezeuget (¹⁶⁹).

Wird der Aufsatz durch Bevollmächtigte vollzogen, so kann selbiges auf eine doppelte Weise geschehen, nach dem,
ob

(165) Wenigstens ist es wohl gethan, daß man die Zeugen mit unterschreiben lasse, weil sonst mit ihnen der Beweis der Richtigkeit der Handlung absterbt, und nach gemeinen Rechten, wenn die Unterschrift dreier Zeugen einen Aufsatz beglaubiget, derselbe zu den *Documentis quasi publicis* gerechnet wird. *Sellfeld jurispr. forens. Lib. 17. Tit. 4. §. 1158.*

(166) *Carpov P. 2. const. 20. def. 9.*

(167) *Barbosa ad cap. 6. X. de reb. eccles. non alien. n. 6.*

(168) *Stryck, sect. 1. c. 6. §. 11.*

(169) Der *Verfasser manu propria* ist ohne allen Nutzen und überflüssig. *Stryck, §. 16.*

The first of these is the fact that the library is a public institution, and as such it is open to all. The second is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The third is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

The fourth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The fifth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The sixth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

The seventh is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The eighth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The ninth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

The tenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The eleventh is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The twelfth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

The thirteenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The fourteenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The fifteenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

The sixteenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The seventeenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all. The eighteenth is the fact that the library is a library, and as such it is open to all.

1. The first of the three main branches of the subject is the study of the history of the subject. This branch is concerned with the development of the subject from its earliest beginnings to the present day. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

2. The second of the three main branches of the subject is the study of the principles of the subject. This branch is concerned with the fundamental principles which govern the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to understand the reasons for the changes which have taken place.

3. The third of the three main branches of the subject is the study of the applications of the subject. This branch is concerned with the practical applications of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

4. The fourth of the three main branches of the subject is the study of the methods of the subject. This branch is concerned with the methods which are used in the study of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to understand the reasons for the changes which have taken place.

5. The fifth of the three main branches of the subject is the study of the results of the subject. This branch is concerned with the results which have been obtained in the study of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

6. The sixth of the three main branches of the subject is the study of the future of the subject. This branch is concerned with the future of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

1900

7. The seventh of the three main branches of the subject is the study of the present of the subject. This branch is concerned with the present of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

8. The eighth of the three main branches of the subject is the study of the past of the subject. This branch is concerned with the past of the subject. It is a branch of the subject which is of great importance to the student of the subject, as it enables him to see the progress of the subject and to understand the reasons for the changes which have taken place.

ung resp. lehensherrlicher obrigkeitlicher Confirmas-
tion (¹⁷⁵), folgen; und endlich

8. eine gewöhnliche Schluß-Clausel, nebst Unterschrift der Interessenten, auch wohl ein gerichtliches Attest der Agnition des Inhaltes und Unterschrift, den Beschluß macht.

Formular

eines Kauf-Aussatzes über ein Ritter-Gut.

Wir Endesbenannte für uns und unsere Erben und Nachkommen, urkunden und bekennen, daß am unten gesetzten Tage nachfolgender Kauf- und Verkauf-Contract geschlossen worden ist.

I. Es verkauft nämlich, bis auf höchste landes- und lehenherrliche Einwilligung, von N. das im J. 1775 von Heinrich v. B. erkaufte Erblehen-Rittergut zu N., auf welchem keine andere Lasten, als die gewöhnlichen Ritter-Steuern, und was ausserdem im Anschlage angegeben ist, haften, mit allen Gebäuden, eingemauerten Wasch- und Brau-Kesseln, Blasen, allen Brau-Geräthschaften, Ländereyen, Wiesen, Holzungen, dem in den Wäldern noch befindlichen geschlagenen Nutz- und Brenn-Holze, Jagden, Fischereyen, Diensten, Gerichten, Zehenten, Zins-Gefällen, auch allen übrigen Rechten und Gerechtigkeiten, sie mögen schon zu dem Gute gebracht seyn, oder noch dazu gebracht werden können,

Käufer deshalb Anspruches entlassen, und in dieser Absicht diesen Kauf mit unterschrieben hat.

Bei Bauer, Gütern und Häusern wird mehrentheils eine besondere Kaufgelder-Abtheilung verfertigt.

(¹⁷⁵) Auf wessen Kosten die Confirmation erfolge, ist eine Frage; und ob man schon in der Proxi gemeiniglich solche dem Käufer aufbürdet, so ist es doch erlaubt und rathsam, auch hierüber sich zu vereinigen, und es dem Kauf-Contracte mit zu inseriren.

können, so wie alles dieses in dem, Hrn. Käufer zugestellten Guts-Anschlage umständlich beschrieben ist. Doch werden von diesem Kaufe ausdrücklich ausgenommen: 1. alle Tapeten in dem Bohngestäude, und was zum Ameublement gehört; 2. alle Instrumenta rustica; 3. die Einsaat, als worüber hiernächst, wenn die Witterung solches zuläset, nach eingenommenem Augenscheine, entweder in Bausch und Bogen gehandelt, oder eine förmliche Taxation angestellt werden soll. 4. Alles auf dem Hofe befindliche Bau- und Brenn-Holz.

II. Verspricht Hr. Verkäufer, dafür zu haften, daß die Jagd, Fischerey und Gerichte, sich so weit, als es in dem angehefteten Anschlage angegeben ist, erstrecke, auch mit den daselbst angezeigten Gerechtsamen es allenthalben so bewandt sey; widerigenfalls derselbe, wie ohnehin Rechtsens ist, zur Gewährleistung und billigmäßigen Vergütung verpflichtet seyn will. Dafern insonderheit die Morgen-Zahl der Holzung, Ländereyen und Wiesen, wie auch deren Zehnten, und die Anzahl der Dienste und Zins-Gefälle, sich nicht finden sollte, so macht sich Hr. Verkäufer anheischig, für das Fehlende so viel zu ersetzen, als für jeden Morgen resp. im Anschlage berechnet ist, und das solchemnach sich ergebende Quantum, von der Kauf-Summe abziehen zu lassen; bey den Diensten und Zins-Gefällen hingegen werden für jede in der Benutzung fehlende Fünf Rthlr. vom Hrn. Verkäufer 100 Rthlr. vergütet. Auf gleiche Weise soll es auch, wofern sich wieder Verhoffen finden sollte, daß mehrere ordentliche Abgaben auf dem Gute hafteten, oder dasselbe wohl gar auf eine oder andere Art hypothecirt wäre, gehalten, und in dieser Absicht der zehnte Theil der Kauf-Gelder zehn Jahre lang, ob schon verzinsbar, auf dem Gute stehen bleiben.

III. Verspricht der Hr. Verkäufer, in Ansehung der überhaupt landüblichen, und insonderheit in den im vorigen §. gemeldeten Fällen zu leistende Gewähr, dem Hrn. Käufer auf zeitige und vor der Kriegesbefestigung zu geschehende Litis-Denunciation auf seine alleinige Kosten zu vertreten, im Evictions-Falle auch das sich ergebende Entschädigungs Quantum resp. sich kürzen zu lassen, oder binnen sächs. Frist zu bezahlen. Dahingegen so viel die gegenwärtigen, sich nicht bey dem Gute befindenden Gerechtsamen betrifft, von welchen der Anschlag als solchen, welche vielleicht auszuführen stehen, redet, da dieselben bey diesem Kaufe als eine bloße Hoffnung angesehen worden sind, der Hr. Verkäufer zu einer Gewährleistung nicht verbunden ist, vielmehr Hrn. Käufer überlassen bleibt, bloß auf seine Gefahr und Kosten die deshalb angefangenen Klagen fortzusetzen, oder andere anzustellen, ohne daß Hr. Verkäufer im mindesten sich einmischen zu lassen schuldig seyn, oder, im Fall der Käufer succumbiren sollte, deshalb in einigen Anspruch genommen werden möge. Dahingegen macht sich Hr. Käufer anheischig,

IV. für dieses Gut, sammt Zubehörungen, die Summe von 20560 Rthlr., schreibe Zwanzigtausend Fünfhundert und Sechzig Reichsthaler, in alten vollwichtigen Louis d'or, das Stück zu fünf Rthlr. gerechnet, und zwar in der Art, daß er

- 1) 6000 Rthlr., welche die Kirche zu St. Thomas zu L., laut Obligation, auch landes- und lebensherrlichen Consens von 16. an obgenanntem Gute zu fordern hat, in partem pretii non solum übernimmt; dafern aber gedachte Kirche dieses alte Anlehn in Louis d'or à 5 Rthlr. anzunehmen sich weigerte, und er also zur Zahlung nach leipz. Fuß angehalten werden sollte, sich die

die Anrechnung des desfalligen Verlustes vorbehält.

- 2) 12500 Rthlr. zu Johannis, als der beliebten Zeit der Uebergabe, bar bezahlt. dagegen
- 3) 2056 Rthlr., als der 10te Theil des Kauf-Geldes, nach n. H., obwohl von Martini dieses Jahres, verzinsbar, 10 Jahre lang auf dem Gute stehen bleiben, wobei Hr. Verkäufer sich bis zu erfolgender Zahlung die Hypothek an dem Gute reserviret.

V. Wenn nun solcher Gestalt Martini d. J. der Kauf-Schilling entrichtet seyn wird, so übergibt Hr. Verkäufer für sich und seine Erben, dem Hrn. Käufer das Gut mit allen Zubehörungen, Rechten und Gerechtigkeiten, und so wie Verkäufer alle Beschwerden des Gutes, und insonderheit die Oftern d. J. verfallenden Interessen von erwähntem Capital der 6000 Rthlr. zu gelten, gehalten: also werden die ausstehenden und fällig werdenden Zins-Gefälle und andere Reste bis zu der Zeit der Uebergabe dem Hrn. Verkäufer allein berechnet und verabfolget. Daneben überliefert Hr. Verkäufer an den Hrn. Käufer alle und jede das Gut, dessen Zubehörungen und Gerechtigkeiten angehende Briefschaften, Register und Nachrichten, und verspricht, wenn sich deren künftig noch finden sollten, dieselben noch, und zwar entweder integraliter, oder wofern sie andere Sachen zugleich mit angehen, in beglaubtem Extract zu ediren.

VI. Bis dahin nun, daß das Kauf-Geld abgeführt, und das Gut übergeben wird, bleibt es in Ansehung des periculi zwar bey der Verordnung der gemeinen Rechte; so viel hingegen das commodum betrifft, steht dem Hrn. Verkäufer, bis zu der oben angegebenen Zeit der Uebergabe, die hauswirthschaftliche Benutzung zu.

VII. Entsagen beyde Theile der Verletzung unter und über die Hälfte, auch allen andern Rechts-Be-
helfen, und wollen diesen geschlossenen Kauf bey
churfürstl. Landes-Regierung und Lehens-Curia,
als dem Foro rei sitae privilegiato, auf gemeinschaft-
liche Kosten zur höchsten landes- und lehensherrlichen
Confirmation übergeben. Dessen allen zu Urkunde
ist dieser Kauf-Contract in duplo ausgefertigt, und
jedem Theile ein Exemplar unterschrieben und unter-
siegelt zugestellet worden.

So geschehen N. 2c.

Formular

eines Kauf-Contractes über das Ritter-Gut. N.

§. 1.

Ein gang.

Zu wissen: daß nach eingelangtem höchsten Ver-
äußerungs-Decret, zwischen Heinrichen von L.
als Vormund der unmündigen Kinder des verstorbe-
nen 2c. als Verkäufer an einem Theile, und August
Friedrich von L., churfürstl. sächsischen Haupt-
mann, als Käufer am andern Theile, folgender
Kauf-Contract über das, erwähnten von 2c. Kin-
dern eigenthümlich zustehende Ritter-Gut Y bis auf
gnädigste landes- und lehens-errliche Genehmigung
und Bestätigung, abgeschlossen worden ist.

§. 2.

Angabe des Verkauf-Gegenstandes und dessen
Zubehör.

Es verkauft nämlich erwähnter 2c. in aufhaben-
der Vormundschaft, dem 2c. das alt-fanzelleys-
schrift-sässige Mannlehen-Rittergut Y. mit allen da-
zu gehörigen Gebäuden, Grundstücken, Gerechtsa-
men

men und Gerechtigkeiten, insonderheit der, besagtem Gute competirenden Ober- und Erb-Gerichtbarkeit über 2c. auch Patronats-Recht, zugleich mit dem vorhandenen Inventarium, dagegen aber auch mit den darauf haftenden Beschwerden an Ritterpferds-Magazin-Geldern, den Zehnten u. s. w. wie solches alles in dem Anschlage, welcher dem Käufer vorgelegt, und diesem Kaufe appendicirt worden ist, specific angegeben, auch die bisherigen Besitzer solches Gut bisher genutzt und gebraucht haben, und verrecken müssen. Es wird jedoch alles, was in den Gebäuden befindlich ist, und zum Ameublement gehört, wenn solches auch gleich wand-nieth- und nagelfest ist, von diesem Kaufe ausdrücklich ausgenommen.

§. 3.

Kauf-Preis und Vorbehalt der Hypothek.

Dagegen zahlt Käufer für vorbeschriebenes Ritter-Gut 34000 Rthlr., sage Vier und dreyßig Tausend Reichsthaler, in chursächf. harten Silber-Sorten, den Conventions-Thaler zu $1\frac{1}{3}$ Thlr. gerechnet, und zwar

10000 Thlr. zum Angeld bey der Uebergabe.

6000 Thlr. durch Uebernehmung folgender auf dem Gute haftenden consentirten Schulden, als: 2c.

18000 Thlr. aber durch unverzinsliche Particular-Zahlung jährlich zu Ostern à 3000 Thlr., womit nächstkünftige Oster-Messe der Anfang zu machen ist,

und behält sich Verkäufer, bis zu erfolgenden gänzlichen Tilgung der Kauf-Gelder, das Eigenthum und die Hypothek an dem verkauften Gute vor.

gezogenen Trift, und führt den deshalb anhängigen Proceß auf seine alleinige Kosten vollends aus. Wegen des Entschädigungs-Quanti, auf den Fall dieser Proceß wieder Verhoffen verloren würde, wollen die Interessenten entweder noch vor Abfassung des Kauf-Briefes selbst eine Vereinigung eventualiter treffen; oder wenn solches nicht geschieht, so soll das Evictions-Quantum durch zwey Schiedsrichter geschäzet werden.

III.

Der Pacht wird von dem Käufer bis Petri 1787 ausgehalten. Das Inventarium wird gewährt, wie der Pächter dasselbe bekommen hat; und Käufer hat es mit dem Pächter bey künftiger Uebergabe allein auszumachen.

IV.

Dem Verkäufer wird bis Martini die freye Wohnung in den Ritterguts-Gebäuden noch gestattet.

V.

Wenn zu Jacobi die Zahlung nicht erfolgt, so ist der Kauf als nicht geschlossen anzusehen, und so auch, wenn unterdessen sich ein annehmlicherer Käufer findet, doch steht in solchem Falle dem dermahligen Käufer das Recht zu, sich ad idem zu offeriren u.

Unterschrift der Contrahenten.

Sind die Kauf-Tractaten so weit gekommen, daß man über die Haupt-Puncte einig ist, so werden selbige punctweise ohne weitere Förmlichkeit mit der erforderlichen Genauigkeit und Deutlichkeit aufgesetzt, und von den Interessenten unterschrieben und unterschiegelt.

Unterschrift und Untersiegelung der rechtlichen Aufsäße müssen in der Regel nicht weggelassen, sondern, insonderheit erstere, von sämtlichen Haupt- und Neben-Perso-

nen (¹⁶⁵), oder den Bevollmächtigten der ersten unter Beziehung des erhaltenen Auftrages mit dem ganzen Vor- und Zunahmen eigenhändig bewirkt werden; und wenn solches geschehen ist, so wird es angesehen, als wenn jeder Subscribent den ganzen Aufsatz selbst geschrieben hätte. Ist das Geschäft von der Art, daß nur ein Theil dadurch verbindlich wird (*Negotium unilateralis*), so wird auch nur von diesem, bey einem *Pacto bilateralis* hingegen von beyden contrahirenden Theilen, die Unterschrift erforderlich seyn. Der Regel nach, geschieht die Unterschrift nur ein Mahl, und zwar am Ende des Aufsatzes, es sey denn, daß die Gesetze, wie z. B. bey Testamenten, eine besondere wiederholte Unterschrift erforderten. Die Besiegelung ist zwar, dafern nicht die Gesetze es bey diesem oder jenem Geschäfte ausdrücklich verlangen, nicht wesentlich nothwendig, doch aber des mehrern Glaubens wegen sehr rathsam; und man kann sich, ohne Nullität, eines andern, als des angeborenen oder gewohnten, Petschaftes bedienen; wenn aber dergleichen nicht zu haben ist, setzt man gewöhnlicher Weise: in Ermangelung eines Petschaftes (¹⁶⁶).

Von Rechts wegen erfordert man zwar nichts weiter, als die Unterschrift des Mahnens, und diese allein involvirt das vollständige Anerkennniß des gesammten Inhaltes des rechtlichen Aufsatzes (¹⁶⁷); indessen rathen doch die *Practici* (¹⁶⁸) hierbey an, daß man die Unterschrift so fassen lasse: Daß ich vorstehenden Aufsatz mit Fleiß durchgelesen, in allen Clauseln wohl erwogen, und darein allenthalben meine Einwilligung ertheilt habe, solches wird durch gegenwärtige Unterschrift bezeuget (¹⁶⁹).

Wird der Aufsatz durch Bevollmächtigte vollzogen, so kann selbiges auf eine doppelte Weise geschehen, nach dem,
ob

(165) Wenigstens ist es wohl gethan, daß man die Zeugen mit unterschreiben lasse, weil sonst mit ihnen der Beweis der Richtigkeit der Handlung absterbt, und nach gemeinen Rechten, wenn die Unterschrift dreier Zeugen einen Aufsatz beglaubiget, derselbe zu den *Documentis quasi publicis* gerechnet wird. *Sellfeld iurispr. forens. Lib. 17. Tit. 4. §. 1158.*

(166) *Carpzov P. 2. const. 20. def. 9.*

(167) *Barbosa ad cap. 6. X. de reb. eccles. non alien. n. 6.*

(168) *Stryck, sect. 1. c. 6. §. 11.*

(169) Der Bepfaff *manu propria* ist ohne allen Nutzen und überflüssig. *Stryck, §. 16.*

ob der Bevollmächtigte entweder den Rahmen seines Gewaltgebers darunter setzt, oder seinen eigenen; z. B. N. N. In Vollmacht desselben unterschrieb es dessen Bevollmächtigter N. N.; oder N. N. als Bevollmächtigter des N. N. Besteht der Aufsatz aus mehreren Bogen, so wird der Faden, mit welchem dieselben zusammen geheftet sind, durch die Petschaste angehängelt.

Ist einer der Interessenten des Schreibens unerfahren, so muß er entweder mit geführter Hand unterschreiben, oder durch einen Andern die Unterschrift verrichten lassen, oder statt des Rahmens einige Zeichen setzen, z. B. + + + (170). Es muß aber solchenfalls die besondere Wiedervorlesung und Genehmigung besonders bemerkt werden (171). In Stämpel geschnittene Rahmen vertreten die Stelle der eigenhändigen Unterschrift (172).

Der Kauf-Aufsatz selbst, wird in der Art abgefaßt, daß er folgende Stücke enthalte:

1. Den Eingang, welcher gemeiniglich in den Worten besteht: „Kund und zu wissen, daß an unten
„gesettem Tage folgender Kauf verabredet und ges
„schlossen worden ist.

2. Die Benennung der Personen, welche die eigentlich contrahirenden Theile sind; wie auch derjenigen, deren Einwilligung zu der Abschließung des Kaufes erforderlich ist; z. B. „Es verkauft, nach erhaltener, oder bis auf höchste landes- und lehensherrliche Genehmigung etc. etc. unter Beyrath und Vollwort des bestätigten Vormundes M. etc. nach eingelangtem obrigkeitlichen decreto de alienando M. als Vormund der unmündigen L* schen Geschwister

(170) L. 8. §. 17. D. de transact.

(171) L. 22. §. 2. C. de iure deliberandi Auth. sed nouo iure C. si certum petat. Nov. 73, c. 8.

(172) Die Natur der Sache lehrt, daß die Unterschrift gleich am Schlusse des Aufsatzes gesetzt werde, um präjudicirliche Einschaltungen zu verhüten, und daß es wohl gethan sey, die Qualität, in welcher man etwas unterschreibt, hinzu zu setzen, z. B. als Zeuge, als Käufer.

„Schwister, Martin L. und zc. mit Einwilligung der
„mit unterschriebenen Mitbelehnten zc. der Stadt:
„Rath und gemeinen Bürgerschaft zu N. durch ihre
„zu Abschließung dieses gegenwärtigen Kaufes be-
„stellte Bevollmächtigte N.“ zc. zc.

3. Die genaue Angabe der verkauften Sache (S. 310) nach ihrer Qualität und Quantität, insonderheit dem Zubehör und den Accessionen (173).

4. Der verabredete Preis, nach seinem Betrage, Währung, Zahlungs-Zeit, u. s. w. [S 315] (174).

5. Bestimmung der Zeit, Art der Uebergabe, Lebens-Auflassung, Ausgleichung in Ansehung der Nutzungen der Sache, insonderheit der so genannten Fructuum civilium.

Es folgen hierauf 6. die Neben-Verträge (S. 349 fgg.) nach der natürlichsten Ordnung, so, daß man gemeiniglich mit demjenigen, welche das Interesse des Verkäufers angehen, den Anfang macht, und sodann zu denen sich wendet, welche zu Gunsten des Käufers gerethen. Worauf

7. die allgemeinen und besondern Verzicht-Leistungen (S. 372), incl. die Versicherung der Ausbringung

(173) Man erwähnt der vorzüglichsten Stücke, welche zu der Sache gehören, und hängt sodann den allgemeinen Ausdruck an, nebst allen übrigen Pertinenzien, wie solches Verkäufer genutzt und gebraucht hat; incl. wie solche in dem errichteten Inventarium, oder in dem bey dem Kaufe zum Grunde gelegten Anichlage genau verzeichnet zu finden sind, doch ohne Gewährung der dort angegebenen Acker-Zahl u. s. w. Auch wird bey dieser Gelegenheit, oder in der Folge, in einem besondern Puncte, der auf der Sache haftenden Beschwerden Erwähnung gethan.

(174) Ueberrimmt der Käufer etwas mit in partem pretii non soluti, so wird die Post nach ihrem Betrage, Gläubiger u. s. w. mit angeführt; z. B. um und für zweytausend Reichsthaler in zc. folgender Gestalt zu bezahlen, als 1000 Rthlr. welche N. auf dem Gute laut Consens vom zc. zinsbar zu fordern hat, übernimmt derselbe nebst dem Zinsen-Abtrage zum ersten Mal Johannis dieses Jahres, mit welcher Ueberweisung auch der Gläubiger wohl zufrieden ist, den Ver-
käufer

ung resp. lehensherrlicher obrigkeitlicher Confirmation (¹⁷⁵), folgen; und endlich

8. eine gewöhnliche Schluß-Clausel, nebst Unterschrift der Interessenten, auch wohl ein gerichtliches Attest der Agnition des Inhaltes und Unterschrift, den Beschluß macht.

Formular

eines Kauf-Aussatzes über ein Ritter-Gut.

Wir Endesbenannte für uns und unsere Erben und Nachkommen, urkunden und bekennen, daß am unten gesetzten Tage nachfolgender Kauf- und Verkauf-Contract geschlossen worden ist.

I. Es verkauft nämlich, bis auf höchste landes- und lehenherrliche Einwilligung, von N. das im J. 1775 von Heinrich v. B. erkaufte Erblehen = Rittergut zu N., auf welchem keine andere Lasten, als die gewöhnlichen Ritter-Steuern, und was außerdem im Anschlage angegeben ist, haften, mit allen Gebäuden, eingemauerten Wasch- und Brau-Kesseln, Blasen, allen Brau-Geräthschaften, Ländereyen, Wiesen, Holzungen, dem in den Wäldern noch befindlichen geschlagenen Nuß- und Brenn-Holze, Jagden, Fischereyen, Diensten, Gerichten, Zehenten, Zins-Gefällen, auch allen übrigen Rechten und Gerechtigkeiten, sie mögen schon zu dem Gute gebracht seyn, oder noch dazu gebracht werden können,

Käufer deshalb Anspruches entlassen, und in dieser Absicht diesen Kauf mit unterschrieben hat.

Bei Bauer-Gütern und Häusern wird mehrentheils eine besondere Kaufgelder-Abtheilung verfertigt.

(175) Auf wessen Kosten die Confirmation erfolge, ist eine Frage; und ob man schon in der Praxi gemeiniglich solche dem Käufer aufbürdet, so ist es doch erlaubt und rathsam, auch hierüber sich zu vereinigen, und es dem Kauf-Contracte mit zu inseriren.

können, so wie alles dieses in dem, Hrn. Käufer zugestellten Guts-Anschlage umständlich beschrieben ist. Doch werden von diesem Kaufe ausdrücklich ausgenommen: 1. alle Tapeten in dem Wohngebäude, und was zum Ameublement gehört; 2. alle Instrumenta rustica; 3. die Einsaat, als worüber hiernächst, wenn die Witterung solches zulässt, nach eingenommenem Augenscheine, entweder in Bausch und Bogen gehandelt, oder eine förmliche Taxation angestellt werden soll. 4. Alles auf dem Hofe befindliche Bau- und Brenn-Holz.

II. Verspricht Hr. Verkäufer, dafür zu haften, daß die Jagd, Fischen und Gerichte, sich so weit, als es in dem angehefteten Anschlage angegeben ist, erstrecke, auch mit den daselbst angezeigten Gerechtsamen es allenthalben so bewandt sey; widerigenfalls derselbe, wie ohnehin Rechtens ist, zur Gewährleistung und billigmäßigen Vergütung verpflichtet seyn will. Dafern insonderheit die Morgen-Zahl der Holzung, Ländereyen und Wiesen, wie auch deren Zehnten, und die Anzahl der Dienste und Zins-Gefälle, sich nicht finden sollte, so macht sich Hr. Verkäufer anheischig, für das Fehlende so viel zu ersetzen, als für jeden Morgen resp. im Anschlage berechnet ist, und das solchemnach sich ergebende Quantum, von der Kauf-Summe abziehen zu lassen; bey den Diensten und Zins-Gefällen hingegen werden für jede in der Benützung fehlende Fünf Rthlr. vom Hrn. Verkäufer 100 Rthlr. vergütet. Auf gleiche Weise soll es auch, wofern sich wieder Verhoffen finden sollte, daß mehrere ordentliche Abgaben auf dem Gute hafteten, oder dasselbe wohl gar auf eine oder andere Art hypothecirt wäre, gehalten, und in dieser Absicht der zehnte Theil der Kauf-Gelder zehn Jahre lang, ob schon verzinsbar, auf dem Gute stehen bleiben.

III. Verspricht der Hr. Verkäufer, in Ansehung der überhaupt landüblichen, und insonderheit in den im vorigen §. gemeldeten Fällen zu leistende Gewähr, dem Hrn. Käufer auf zeitige und vor der Kriegesbesetzung zu geschehende Litis-Denunciation auf seine alleinige Kosten zu vertreten, im Evictions-Falle auch das sich ergebende Entschädigungs Quantum resp. sich kürzen zu lassen, oder binnen sächs. Frist zu bezahlen. Dahingegen so viel die gegenwärtigen, sich nicht bey dem Gute befindenden Gerechtsamen betrifft, von welchen der Anschlag als solchen, welche vielleicht auszuführen stehen, redet, da dieselben bey diesem Kaufe als eine bloße Hoffnung angesehen worden sind, der Hr. Verkäufer zu einer Gewährleistung nicht verbunden ist, vielmehr Hrn. Käufer überlassen bleibt, bloß auf seine Gefahr und Kosten die deshalb angefangenen Klagen fortzusetzen, oder andere anzustellen, ohne daß Hr. Verkäufer im mindesten sich einmischen zu lassen schuldig seyn, oder, im Fall der Käufer succumbiren sollte, deshalb in einigen Anspruch genommen werden möge. Dahingegen macht sich Hr. Käufer anheischig,

IV. für dieses Gut, sammt Zubehörungen, die Summe von 20560 Rthlr., schreibe Zwanzigtausend Fünfhundert und Sechzig Reichsthaler, in alten vollwichtigen Louis d'or, das Stück zu fünf Rthlr. gerechnet, und zwar in der Art, daß er

- 1) 6000 Rthlr., welche die Kirche zu St. Thomas zu L., laut Obligation, auch landes- und lehensherrlichen Consens von 16. an obgenanntem Gute zu fordern hat, in partem pretii non soluti übernimmt; dafern aber gedachte Kirche dieses alte Anlehn in Louis d'or à 5 Rthlr. anzunehmen sich weigerte, und er also zur Zahlung nach leipz. Fuß angehalten werden sollte, sich die

die Anrechnung des desfalligen Verlustes vorbehält.

- 2) 12500 Rthlr. zu Johannis, als der beliebten Zeit der Uebergabe, bar bezahlt. dagegen
- 3) 2056 Rthlr., als der 10te Theil des Kauf-Geldes, nach n. U. obwohl von Martini dieses Jahres, verzinsbar, 10 Jahre lang auf dem Gute stehen bleiben, wobei Hr. Verkäufer sich bis zu erfolgender Zahlung die Hypothek an dem Gute reserviret.

V. Wenn nun solcher Gestalt Martini d. J. der Kauf-Schilling entrichtet seyn wird, so übergibt Hr. Verkäufer für sich und seine Erben, dem Hrn. Käufer das Gut mit allen Zubehörungen, Rechten und Gerechtigkeiten, und so wie Verkäufer alle Beschwerden des Gutes, und insonderheit die Oftern d. J. verfallenden Interessen von erwähntem Capital der 6000 Rthlr. zu gelten, gehalten: also werden die ausstehenden und fällig werdenden Zins-Gefälle und andere Reste bis zu der Zeit der Uebergabe dem Hrn. Verkäufer allein berechnet und verabsolget. Daneben überliefert Hr. Verkäufer an den Hrn. Käufer alle und jede das Gut, dessen Zubehörungen und Gerechtigkeiten angehende Briefschaften, Register und Nachrichten, und verspricht, wenn sich deren künftig noch finden sollten, dieselben noch, und zwar entweder integraliter, oder wofern sie andere Sachen zugleich mit angehen, in beglaubtem Extract zu ediren.

VI. Bis dahin nun, daß das Kauf-Geld abgeführt, und das Gut übergeben wird, bleibt es in Ansehung des periculi zwar bey der Verordnung der gemeinen Rechte; so viel hingegen das commodum betrifft, steht dem Hrn. Verkäufer, bis zu der oben angegebenen Zeit der Uebergabe, die hauswirthschaftliche Benutzung zu.

VII. Entsagen beyde Theile der Verletzung unter und über die Hälfte, auch allen andern Rechts-Begehren, und wollen diesen geschlossenen Kauf bey churfürstl. Landes-Regierung und Lehens-Curia, als dem Foro rei sitae privilegiato, auf gemeinschaftliche Kosten zur höchsten landes- und lehensherrlichen Confirmation übergeben. Dessen allen zu Urkunde ist dieser Kauf-Contract in duplo ausgefertigt, und jedem Theile ein Exemplar unterschrieben und unterschiegelt zugestellet worden.

So geschehen N. 2c.

Formular

eines Kauf-Contractes über das Ritter-Gut. N.

§. 1.

Ein gang.

Zu wissen: daß nach eingelangtem höchsten Veräußerungs-Decret, zwischen Heinrichen von L. als Vormund der unmündigen Kinder des verstorbenen 2c. als Verkäufer an einem Theile, und August Friedrich von L., churfürstl. sächsischen Hauptmann, als Käufer am andern Theile, folgender Kauf-Contract über das, erwähnten von 2c. Kindern eigenthümlich zustehende Ritter-Gut Y bis auf gnädigste landes- und lehens-errliche Genehmigung und Bestätigung, abgeschlossen worden ist.

§. 2.

Angabe des Verkauf-Gegenstandes und dessen Zubehör.

Es verkauft nämlich erwähnter 2c. in aufhabender Vormundschaft, dem 2c. das alt-fanzelleyschrift-sässige Mannlehen-Rittergut Y. mit allen dazu gehörigen Gebäuden, Grundstücken, Gerechtigkeiten

men und Gerechtigkeiten, insonderheit der, besagtem Gute competirenden Ober- und Erb-Gerichtbarkeit über 2c. auch Patronats-Recht, zugleich mit dem vorhandenen Inventarium, dagegen aber auch mit den darauf haftenden Beschwerden an Ritterpferds-Magazin-Geldern, den Zehnten u. s. w. wie solches alles in dem Anschlage, welcher dem Käufer vorgelegt, und diesem Kaufe appendicirt worden ist, specific angegeben, auch die bisherigen Besitzer solches Gut bisher genutzt und gebraucht haben, und verrecken müssen. Es wird jedoch alles, was in den Gebäuden befindlich ist, und zum Ameublement gehört, wenn solches auch gleich wand-nieth- und nagelfest ist, von diesem Kaufe ausdrücklich ausgenommen.

§. 3.

Kauf-Preis und Vorbehalt der Hypothek.

Dagegen zahlt Käufer für vorbeschriebenes Ritter-Gut 34000 Rthlr., sage Vier und dreyßig Tausend Reichsthaler, in chursächs. harten Silber-Sorten, den Conventions-Thaler zu $1\frac{1}{3}$ Thlr. gerechnet, und zwar

10000 Thlr. zum Angeld bey der Uebergabe.

6000 Thlr. durch Uebernehmung folgender auf dem Gute haftenden consentirten Schulden, als: 2c.

18000 Thlr. aber durch unverzinsliche Particular-Zahlung jährlich zu Ostern à 3000 Thlr., womit nächstkünftige Oster-Messe der Anfang zu machen ist,

und behält sich Verkäufer, bis zu erfolgenden gänzlichen Tilgung der Kauf-Gelder, das Eigenthum und die Hypothek an dem verkauften Gute vor.

§. 4.

Uebergabe.

Zu der Zahlung des Angeldes und Uebergabe des Gutes, wird der 20ste Decemb. dieses Jahres hiermit festgesetzt, in der Weise, daß

- a. Die sämmtlichen bis zu gedachtem Tage eingehenden Wirthschafts - Nutzungen und verfallenden Gefälle dem verkaufenden Theile verbleiben, die eingehenden Gerichts - Nutzungen hingegen, da über solche von Jacobi bis Jacobi Rechnung geführt zu werden pflegt, nach dem Zeit - Verhältnisse getheilet werden;

auch ausser dem Wirthschafts - Bedürfnisse kein Holz geschlagen werden darf, dagegen

- b. Die auf dem Gute haftenden Beschwerden, so weit dieselben vor dem Tage der Uebergabe verfallen sind, auch die Zinsen von den auf dem Gute versicherten, oben angegebenen Capitallen, pro rata temporis abgetragen werden.

§. 5.

Neben-Bedingungen.

a. Neu - Kauf.

Es haben hierbey die Interessenten unter sich festgesetzt, daß dem Käufer 4 Wochen lang a dato frey stehen solle, gegen Bezahlung eines Neu - Kaufes von Einhundert Louis d'or, von diesem Kaufe abzugehen, ohne deshalb weiter in Anspruch genommen zu werden; nach Ablauf dieser Zeit aber steht ihm solches nicht mehr frey.

§. 6.

b. Mitbelehnshaftlicher Vorbehalt.

Auch haben beyde Theile sich dahin vereinigt, daß den unmündigen Verkäufern die Mitbelehnshaft und gesammte Hand, jedoch nach Maßgabe eines beson-

besondern in dieser Absicht errichteten Recesses vorbehalten bleibe.

§. 7.

Gewährs - Leistung.

In Ansehung der von dem verkaufenden Theile zu leistenden Gewährs - Leistung, läßt man es bloß bey der Vorschrift gemeiner Rechte bewenden; doch wird hierbey absonderlich folgendes ausgemacht.

1. Der Anschlag wird zwar allenthalben zum Grunde gelegt, und müssen Verkäufer die Richtigkeit der darin befindlichen Angaben in Ansehung der Gerechtsamen, Grundstücke und Onerum, gewähren; doch wird davon die Gewährung des angegebenen Acker - Maßes ausdrücklich ausgenommen.
2. Beym Eintritt eines besorglichen Evictions - Falles wird es in Ansehung der Litis - Denunciation folgender Maßen gehalten 2c. 2c.
3. Der durch Eviction erweisliche Schade wird durch zwey der Wirthschaft erfahrene Schieds - Richter mit Rücksichtnehmung auf das Anschlage - und Kauf - Pretium, gewürdet, dergestalt, daß, da der Kauf - Preis und das Anschlage - Quantum sich wie 3 zu 4 verhält, wenn ein im Anschlage zu 400 Rthlr. angerechnetes Stück evincirt wird, Verkäufer nur 300 Rthlr. deshalb zu vergüten verbunden ist.

§. 8.

Entsagung der Verletzung und übrigen Einreden.

Endlich haben beyderseits Interessenten gegen einander allen Rechts - Behelfen, insonderheit dem Rechts - Mittel ex L. 2. C. de rescind. emt. vend, der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand, und allen übrigen Ausflüchten verbindlichst entsagt, und

soll nunmehr dieser Kauf auf alleinige Kosten des Käufers bey hoher Behörde eingereicht, und dessen Confirmation erwartet werden.

Urkundlich 2c.

Formular

eines Kaufes über ein Haus mit dem
Wiederkaufs-Vertrage.

Zu wissen, daß unter heutigem dato zwischen 2c. folgender verbindlicher Kauf verabredet und geschlossen worden ist.

Es verkauft nämlich 2c. 2c. an 2c. 2c. sein allhier in der Marien-Gasse zwischen 2c. gelegenes Wohnhaus, nebst allem was darin erd- und wand- band- nieth- und nagelfest ist, nebst dem darauf haftenden ganzen Gebräude, zugleich aber auch mit den darauf gelegten oneribus, als: 2c. kurz, wie solches Verkäufer bisher genutzt und verrechtet hat, um und für — — Kthlr. als wahren Kauf-Schilling, welche Käufer in einer unzertrennten Summe in churf. Conventions-Münze dato bezahlt hat, und darüber gegenwärtig von dem Verkäufer quittirt wird. Zugleich haben die Interessenten sich dahin vereinigt, daß

1. den darin befindlichen Miethleuten ihre Miethzeit ausgehalten, und der Mieth-Zins auf dieses Jahr unter den Verkäufer und Käufer nach Verhältniß der Zeit getheilet werde.
2. Reservirt sich Verkäufer selbst zur Wohnung darin, bis künftiges Jahr, folgende Verhältnisse, als: 2c.
3. Dafern binnen dato und zehn Jahren der dormalige Verkäufer das Haus wieder an sich zu bringen, willens seyn sollte: so ist Käufer schuldig, ihm solches um den gegenwärtigen Kauf-Schil-

Schilling, und gegen Erstattung der erweislichen Verbesserungs-Kosten, dergleichen jährlich ohne Vorwissen und Einwilligung des gegenwärtigen Verkäufers über 20 R. hlr. darauf nicht zu verwenden sind, und deren halber es auf die Würderung der hiesigen verpflichteten Gewerke, nicht auf die Belege des wirklichen Aufwandes, ankommen soll, nach vorgängiger einvierteljähriger desfalliger Benachrichtigung wieder abzutreten und einzuräumen. Während der Zeit bleibt die Gefahr dem Käufer, als wirklichem Eigenthümer, allein; auch hat dieses Wiedereinlösungs-Recht nach Verlauf der gesetzten zehn Jahre weiter nicht Statt.

Urkundlich 2c. und soll nunmehr gegenwärtiger Kauf an ordentlicher Gerichts- und Lehens-Stelle zur Confirmation auf gemeinschaftliche Kosten vorge-
tragen werden 2c. 2c.

Was zweitens die richterliche Mitwirkung bey dem Kauf-Contracte anlangt, so ist dieselbe, der Regel nach (176), keinesweges, in Sachsen und fast in ganz Deutschland aber alsdann erforderlich, wenn eine unbewegliche Sache den Gegenstand dieses Vertrages ausmacht (177). Die richterliche Bestätigung oder Confirmation selbst, wird auf eine doppelte Weise ertheilt; entweder so, daß dieselbe dem von den Parteyen überreichten Aufsatze am Ende angehängt wird, oder in der Art, daß nach einem im Namen
Bb 5 des

(176) Bey außgerichtlichen Käufen müssen nun beyde Theile, zumahl wenn nichts schriftlich aufgesetzt wird, darauf sehen, daß es an dem Beweise des geschlossenen Kaufes und der verabredeten Bedingungen nicht fehle.

(177) Siehe die in Selchow elem. iur. germ. S. 551, not. 9, an eführten deutschen Provinzial-Gesetze. Gemeiniglich ist auch eine gewisse Zeit gesetzt, binnen welcher dem Richter der Kauf vorgetragen werden muß.

des Richters abgefaßten Eingange der ganze zur Bestätigung eingereichte Aufsatz eingeschaltet, und wenn dieser von Wort zu Wort inserirt worden ist, am Schlusse die gerichtliche Confirmation angehängt wird, welches man insonderheit ingrossiren nennt. In beiden Fällen muß die richterliche Unterschrift und das Gerichts-Siegel, wenn nicht nach der Observanz eines Gerichtes das Siegel allein gebräuchlich ist, wie z. B. bei den sächsischen Hof-Gerichten, den Schluß machen, und es wird entweder die Ausfertigung nur ein Mal, oder aber so viel Mal, als Theilnehmer an dem Geschäfte sind, erfolgen. Ungeachtet beide Arten der gerichtlichen Bestätigungs-Ertheilung von einerley rechtlicher Wirkung sind, so ist es doch wohl gethan, sich nach dem bisherigen Gerichts-Gebrauche zu richten; und auf allen Fall muß von dem eingereichten Aufsatze, den die Parteien vollzogen haben, ein Original-Exemplar, oder eine vidimirte Abschrift, nebst dem Concepte der Bestätigung bei den Gerichts-Acten aufbehalten werden. Uebrigens kommt es hierbei hauptsächlich auf die Fragen an: 1. ob die Einwilligung rechtmäßig erfolgt sey, und diejenigen, deren Consens mit erforderlich ist, ihre Einwilligung zu Tage gelegt haben; 2. ob in Ansehung des Gegenstandes dieses Contractes nicht etwa ein Bedenken obwalte; 3. ob bei denen Sachen, bei deren Veräußerung eine besondere Form in den Gesetzen vorgeschrieben ist, diese genau beobachtet worden ist. Um diese Untersuchung anzustellen, werden zuweilen die Interessenten vorbeschieden, zuweilen aber wird auch ohne deren Zuziehung die *cognitio causae* angestellt.

Formular

eines Nachsuchungs = Schreibens, um Bestätigung eines über ein Lehen = Gut geschlossenen Kaufes, oder Ueberlassungs = Contractes.

P. P.

Ew. Churf. Durchl. wollen aus beygefügetem Original = Contracte gnädigst zu ersehen geruhen, wie, daß wir, Endesunterschriebene, über das Mannlehn = Rittergut N. N. sammt Zubehörungen, bis auf höchste lehen = und landesherrliche Genehmigung und Bestätigung, einen Kauf = Contract mit einander abgeschlossen haben, und ich, Friedrich von N. besagtes Gut für 36000 Fl. von meiner Mutter Friederiken Augusten von N. käuflich zu übernehmen, und solchen Kauf = Schilling auf die, in dem Contracte selbst angezeigte Art, und in den angewiesenen Posten, zu bezahlen versprochen, auch bis zu erfolgter Bezahlung, wegen dieser Kauf = Summe, sowohl der bedungenen weitem Prästationen halber, die ausdrückliche Hypothek an dem Gute, wie auch die von Verkäuferinn, meiner Mutter, sich vorbehaltene Mitbelehn = schaft eingeräumt und zugestanden habe. An Ew. N. N. Gnaden gelanget daher unser demüthigstes treuehorsaamstes Bitten, solchen Contract, so weit das erkaufte Gut bey Höchstdenenselben zu Lehen geht, gnädigst zu confirmiren, in die vorbehaltene und zugestandene Hypothek höchsten lehensherrlichen Consens zu ertheilen, und darüber eine Confirmations = Urkunde mit Einverleibung der Vermittigungs = Clausel, in Ansehung der Hypothek, ausfertigen zu lassen. Gleichwie auch ich, die Verkäuferinn, die Lehen zu Gunsten meines Sohnes hiermit auflasse. Also verharren

harren wir mit ehrfurchtsvoller Dankbarkeit lebenslang

Erw. E. D.

unterthänigst treuehofsamste,

Friederika Augusta v. N. geborne v. N.

Unterschrift des Curators.

Friedrich von N.

Formular

einer obrigkeitlichen und resp. lehenherrlichen Bestätigung eines Kaufes (*).

Kund und zu wissen, was maßen heutigen dato an ordentlicher Gerichts- und Lehen- Stelle persönlich (durch die in angefügter Vollmacht oder Curatorio legitimirte Bevollmächtigte) erschienen sind 2c. 2c. und geziemend vorgebracht haben, was maßen er, Johann Friedrich N. mit seinem ältesten, im 22sten Jahre stehenden Sohne gleiches Namens, welchen er hiermit nicht nur in Ansehung des gegenwärtigen Geschäftes, sondern überhaupt der väterlichen Gewalt entlassen wolle, über seine sämtliche Güter, bis auf erfolgende gerichtliche und lehenherrliche Genehmigung und Bestätigung, nachfolgenden Kauf unter d. 20sten vor. Mon. und Jahres abgeschlossen habe, welcher Kauf, Aufsatz, wie er zum Protokoll überreicht worden ist, folgender Maßen lautet:

inferatur.

(*) Es versteht sich von selbst, daß, wenn der Gerichts- Herr nicht zugleich Lehen- Herr ist, des Letztern Bestätigung mut. mut. besonders ausgefertiger, und in der gerichtlichen Bestätigungs-Urkunde derselben entweder als geschehen, gedacht, oder der Acquirent darin an den ordentlichen Lehen- Herrn verwiesen werde.

inſeratur.

Nachdem nun beyderſeits Contrahenten ſich zu dem ganzen Inhalte vorſtehenden Kaufes, welcher ihnen mündlich vorgeleſen worden iſt, bekannt, auch demſelben, in allen ſeinen Puncten, Clauſeln und Reſervaten getreulich nachzuleben, verſprochen, darauf an Gerichtshand angelobet, auch um gerichtliche und lehenherrliche Ratification und Confirmation, ingleichen Käufer um die Belehnung, Verkäufer aber um Beſtätigung der, der unbezahlten Kaufgelder wegen reſervirten Hypothek, geziemend gebeten haben: Als iſt, da Verkäufer die Lehen aufgelassen, Käufer das Lehen Geld mit Fünf vom Hundert entrichtet und den gewöhnlichen Unterthanen-Eid geleistet hat, demſelben die lehenherrliche und gerichtliche Beſtätigung ertheilt, die Lehen bekannt, und dieſe Urkunde darüber begriffen, dem Gerichts-Lehens- und Handels-Buche ingroſſirt, einverleibet, und in forma probante ausgefertigt worden. So geſchehen in Beſeyn der Gerichts-Personen, Michael N. und Johann N. N. am 2c.

(L.S.)

N'sche Gerichte daſelbſt.

Iſt von der Beſtätigung des Kaufes über ein Dotal-Stück die Rede, ſo wird der Confirmation mit inſerirt:
 „Nachdem nun bey angeſtellter Unterſuchung der Be-
 „ſchaffenheit der Sache und deſfallſiger Vernehmung
 „ſowohl der Verkäuferinn ſelbſt, als auch deren beſtätig-
 „tigten Curators, ſich ſo viel ergeben hat, daß beſag-
 „ter Kauf wegen der auf den Grundſtücken haftenden
 „hypothekarischen Schulden, unvermeidlich auch
 „durch Anlegung des, nach Abzug der Schulden der
 „Verkäuferinn übrig bleibenden Kaufgelder: Antheiles
 „auf hieſige Landſchafts-Caſſe für deren Sicherheit
 „hins

„hinlänglich gesorgt ist, mithin auch, den Kauf gerichtlich zu confirmiren, sich einiges Bedenken nicht gefunden hat; Als rc.“

Es ist oben, S. 300, fgg. erwähnt worden, daß die Veräußerung unbeweglicher Güter, welche Unmündigen, Unmündigerklärten, oder zu dem Eingebachten einer Ehefrau gehören, nicht anders, als unter Beobachtung gewisser Feyerlichkeiten, unternommen werden dürfe. Was insonderheit die erste Art von Gütern anlangt, so wird zwar von dem Verhalten eines Vormundes hierben, und wie derselbe den Richter, wenn der Veräußerungs-Fall eintritt, anzugehen habe, eigentlich an seinem Orte gehandelt werden; indessen ist hierben von Seiten des Richters zu gedenken, daß derselbe, es mag ihm nun gleich der eventualiter abgeschlossene Kauf überreicht, oder er zum voraus um die Veräußerungs-Erlaubniß ersuchet werden, vornehmlich folgendes in Acht zu nehmen habe. Zuvörderst muß er untersuchen, ob eine nothwendige Veräußerungs-Ursache da sey, welche nicht bloß in dringenden Schulden, sondern auch in der Unmöglichkeit der Unterhaltung, ingleichen in dem Bedürfnisse des Pflegbefohlenen, in Ermangelung anderer Fonds, besteht, weshalb er sich aus den Vormundschafs-Rechnungen unterrichtet, von dem Vormunde schriftliche oder mündliche Erläuterung fordert, auch wohl nahe Verwandte oder andere Sachverständige mit ihrem Gutachten hört (178). Beruhet die Nothwendigkeit ausser Zweifel, so ertheilt alsdann der Richter die Erlaubniß zur Veräußerung durch ein bes

(178) Der augenscheinlichste Nutzen gibt keine gerechte Veräußerungs-Ursache; L. 13. Dig. de reh. eor. qui sub tutela vel cura sunt. L. 12. C. de praed. & al. reb. Doch machen verschiedene Provinzial-Gesetze hierunter eine Ausnahme. Alsenburg. Landesordn. S. 613. Eine genaue Protokollirung dieser Umstände versteht sich von selbst.

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
1009 BROADWAY
NEW YORK, N. Y. 10018
This book is loaned to you by the
New York Public Library
Astor Lenox Tilden Foundation
1009 Broadway
New York, N. Y. 10018
For more information, call (212) 555-2400
or visit our website at <http://www.nypl.org>

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
1009 BROADWAY
NEW YORK, N. Y. 10018

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
1009 BROADWAY
NEW YORK, N. Y. 10018

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
1009 BROADWAY
NEW YORK, N. Y. 10018

Falle wird die richterliche Erlaubniß durch ein Decret ertheilt, im letztern aber der Kaufs-Confirmation inserirt. In beyden Fällen aber beschäftigt sich der Richter mit der desfallsigen Untersuchung in der Art, daß er 1. dahin sieht, ob die Veräußerung nützlich, und für die Frau in Ansehung der Verwendung der Kauf-Gelder hinlänglich gesorgt ist; und 2. ob dieselbe (in Sachsen, nebst einem besondern Vormunde) sowohl, als auch der Mann, mit dem Kaufe zufrieden ist (¹⁸²). Ueber diese Umstände zieht der Richter mündlich oder schriftlich die nöthigen Erläuterungen ein, und hält darüber umständliche Protokolle. Behauptet der Mann, daß ihm das Dotal-Grundstück geschäkt eigenthümlich übergeben worden ist, oder daß ihn sonst die Ehe-Pacten zur Veräußerung berechtigen: so sieht der Richter solche ein, und behandelt, wenn sie gegründet sind, das Geschäft wie einen jeden andern Kauf. Auf den öffentlichen Verkauf kann er in keinem Falle dringen (¹⁸³), wenn nicht ein oder der andere Theil zu seiner Sicherheit die freywillige Subhastation verlangt.

Es sind noch diejenigen Aufsätze, welche bey der Vollziehung eines Kaufes vorzukommen pflegen, zu betrachten übrig. Die Vollziehung des Kauf-Vertrages (*implementum contractus*) besteht, von Seiten des Verkäufers, in der Uebergabe der verkauften Sache mit allem, was dazu gehört; von Seiten des Käufers aber in der Leistung der Zahlung. Wir haben also auf beyde Gegenstände, und die das bey vorkommenden schriftlichen Aufsätze, zu sehen.

In

(182) Dd. ad tit. Dig. de fundo dotali. Claproth, a. ang. D. Sect. 2, Membr. 2, Cap. 2, Tit 5.

(183) Claproth, a. ang. D. §. 183.

In Ansehung der Uebergabe (Traditio) ist überhaupt zu bemerken, daß solche auf mehr als Eine Art zu geschehen pflegt; doch müssen dabei allemahl solche Handlungen vorgehen, woraus erhellet, daß der Uebergabende den andern in den Besitz der Sache, von welcher die Frage ist, gesetzt haben wolle. Bei unkörperlichen Dingen geschieht solches durch die Ausübung des Rechtes mit Zufriedenheit des überlassenden Theiles. Bei körperlichen Dingen hingegen geschieht die Uebergabe entweder wirklich (vere); oder, wenn der Andere die Sache schon aus einer andern Ursache in Besitz hat, z. B. pacht- lehnweise &c. durch eine bloße Anerkennung (*habeo breui mano*). Die erste Art geschieht bei beweglichen Dingen durch die Zustellung von Hand in Hand, bei unbeweglichen hingegen durch Uebergabe gewisser Zeichen, welche sich auf die Sache beziehen (*symbolice*), z. B. Urkunden, Schlüssel; oder auch durch die Einführung in das Gut, Haus oder Grundstück, mit ausdrücklicher Willens-Erklärung, wodurch zugleich der Besitz aller mit der Haupt-Sache verbundenen unbeweglichen und beweglichen Dinge erlangt wird.

Bei der Uebergabe der verkauften Sache ist es zwar nicht allemahl gewöhnlich, einen schriftlichen Aufsatz darüber abzufassen; indessen ist es doch, in Ansehung der künftigen Gewährs-Ansprüche, der zu fordernden Edition gewisser Urkunden, welche zu der Sache gehören, der ausserdem zu befürchtenden Ausflüchte *implementi non secuti, rei nondum traditae*, u. s. w. eine nicht zu verabsäumende Vorsicht für den Verkäufer, dahin zu sorgen, daß ihm sein Käufer ein Bekenntniß ausstelle, daß ihm die verkaufte Sache nebst allem Zubehör und Accessionen, richtig übergeben worden sey. Zuweilen geschieht eine solche Uebergabe auch wohl gerichtlich, in welchem Falle ein ordentliches Protokoll darüber gehalten wird; inson-

derhelt sind dergleichen gerichtliche Einweisungen bey öffentlichen Subhastationen gewöhnlich. Auch gehören hierher die Lebens: Auflassungen, wenn dieselben nicht in dem Kaufe selbst, oder in dem Nachsuchungs: Schreiben um Bestätigung des Kaufes, wovon oben, S. 328, gehandelt worden ist, bereits erfolgt sind.

In Ansehung der Vollziehung von Seiten des Käufers, kommen die Quittungen und Verzicht in Betrachtung. Solche geschehen entweder gerichtlich, oder außergerichtlich. Ist die Zahlung gleich bey der Abschließung des Kaufes bar erfolgt, oder hat der Verkäufer, statt Geldes, Anweisung an einen Dritten, Cession anderer Schulden, oder auch Verschreibung von dem Käufer selbst angenommen ⁽¹⁸⁴⁾: so wird der Empfang des Kauf: Geldes in dem Contracte selbst bekannt, „um und für 1000 Rthlr. welche „Verkäufer zu treuen Händen bereits empfangen „hat, und darüber auf das rechtsbeständigste hier: „durch quittiert,“ und es bedarf solcher Gestalt keiner weitem Quittung. Geschieht aber die Zahlung erst in der Folge, so wird darüber auf eben die Art, wie über eine heimgezahlte Schuld, quittiert; und es wird dabey, ob es Zahlung auf Abschlag oder gänzliche Befriedigung sey, ingleichen die causa debendi, erwähnt. Der Käufer hat hierbey darauf zu sehen, daß er nicht bey einer außergerichtlichen Quittung es bewenden lasse, sondern dafür Sorge, daß entweder der Verkäufer die ausgestellte Quittung ag: und recognoscire, oder lieber vor dem competenten Richter, vor welchem die Confirmation des Kaufes erfolgt ist, sich einfinde, den Zahlungs: Empfang bekenne, und

(184) Dadurch geht freylich eine für den Verkäufer sehr nachtheilige Novation (s. oben, S. 346) vor, indem dieses nun in ein Creditum sich verwandelnde Geld: Quantum die Vorrechte verliert, welche den Kauf: Geldern, wenigstens auf den Fall, von welchem oben, S. 348, gehandelt werden ist, gebühren.

und solchemnach Quittung und Verzicht leiste. Der Richter fertigt darüber in das Gerichtshandels-Buch eine Registratur, welche er entweder abschristlich der Kauf- und Kaufgelder-Abtheilung beysüget, oder aber die getilgten Kauf-Gelder ganz oder zum Theil in dem Kauf-Briefe selbst, durch Beschreibung eines dedit und seines Namens, mit Anführung des Blattes des Gerichtshandels-Buches, wo die erwähnte Registratur befindlich ist, löscht. Daß übrigens der Richter sowohl, als auch der Käufer, dafür zu sorgen habe, daß, von Seiten des verkaufenden und nunmehr quittierenden Theiles, diejenigen Neben-Personen, z. B. Vormünder, Ehemänner &c. concurriren, welche zu einer gültigen Quittung mitwirken müssen, versteht sich von selbst. Eben so ist auch nunmehr in dem Consens-Buche die geschehene gänzliche oder antheilige Zahlung zu notiren.

Formular

eines Protokolles über eine gerichtliche Verzicht-
Leistung über bezahlte Kauf-Gelder.

Actum &c.

Erscheinen vor hiesigen adel. N^o-schen Gerichten

Johann August N.

Einwohner und Anspanner zu L^o, ingleichen

Christiane Dorothea M. geborne N.

cum curatore marito &c.

endlich auch

Michael R.

Der Besitzer eines Hinter-Sattel-Gutes allhier,
und bringen Erstere an: es werde beym Judici. be-
kannt seyn, daß sie mit Michael R. im J. 1777,
einen Kauf über ihr allhier besessenes Hinter-Sattel-

Gut geschlossen hätten, und in demselben stipulirt worden sey, daß der Käufer die Kauf-Summe der 800 Gulden halb zum Ankauf, halb aber Ostern vor. J. zahlen sollen, und hätten sie sich bis dahin die Hypothek an ihrem vormahligen besessenen Gute vorbehalten.

Nachdem nun der Käufer diese seine Verbindlichkeit völlig erfüllet hätte, und ihnen nicht nur das Ankaufgeld mit 400 Gulden, sondern auch die an verwichenen Ostern fällige Zahlung ebenfalls von 400 Gulden zu eigenen Händen bezahlt worden sey: so wollten sie hiermit sich gerichtlich zu der geschehenen Zahlung bekennen, derhalb Quittung und Verzicht leisten, auch die vorbehaltene Hypothek hiermit auflassen; dagegen sie aber auch hofften, daß Käufer sich dazu, daß er das Gut richtig und mit allem Zubehör übereignet erhalten habe, bekennen werde.

Nachdem nun

Michael R.

die gegenseitige Erklärung acceptiret, beyderseits Interessenten, resp. cum curatore, die Quittung und Verzicht an Gerichtshand angelobet, Käufer auch, daß er das ihm käuflich überlassene Gut richtig, und mit allem Zubehör, in Lehen, Bürden und Besitz erhalten habe, gerichtlich bekennt: als ist dieses alles getreulich anhero protokolliert, der Kauf gelöscht, und das Erforderliche in dem Consens-Buche fol. angemerkt worden.

Von den unter den Kauf- und Handels-Leuten insonderheit üblichen Arten zu kaufen und zu verkaufen, habe ich im X Th. S. 399, fgg. gehandelt. Siehe auch unten im Artikel Kauf-Mann. Wenn ein Käufer klagt, daß die ihm verkaufte Ware nicht Kaufmanns-Gut gewesen sey, liegt ihm ob, den Beweis zu führen, ob er gleich die

die verneinende Meinung (Negativum) zu behaupten scheint, weil er seine Klage in der Verneinung gründet.

Außer demjenigen Handel, den ein Landwirth mit seinen selbstgewonnenen Feldfrüchten und Gütern treibt, gibt es noch einige Gegenstände des Kaufes und Verkaufes, die auf dem Lande getrieben werden können. Dahin gehört insonderheit, wenn man Getreide, Holz, Vieh &c. einkauft und wieder verkauft, und immer zum Verkauf und Vorrath, Bier daraus brauet und Branntwein brennt, oder Vieh einkauft, mästet, und verkauft, oder daraus großen Vorrath von allerley geräuchertem Fleische versfertigt. So geht es auch mit dem Pferdehandel. Das sind lauter landwirthschaftliche Handelsarten; sie gehen aber mehrentheils auf rohe, oder nur etwas verbesserte, auf inländische Land- und nicht auf fremde und See-Waren. Es geht auch der Landwirth meist nur auf die erste, und höchstens zweite Hand.

Der Preis, welcher für die erhandelte Sache zu zahlen ist, muß, bereits erwähnter Maßen, mit derselben in einem Verhältnisse stehen, d. h. er muß ihrem Werthe angemessen seyn. Wer den Andern durch erlogene Vortheile, die er durch einen Vertrag errichten würde, oder durch erlogene Schäden, die er dadurch vermeiden würde, zu einem ihm schädlichen Vertrage und zur Einwilligung in denselben verleitet, der spielt ihm einen Betrug, er betriegt ihn. Kein Betrug wird in den Gesetzen verstattet, noch weniger von ihnen begünstigt; indessen ist nicht jede Art des Betruges von gleichen Folgen.

Fällt der Betrug bey der Haupt-Sache selbst vor, so daß ohne denselben der Contract gar nicht

würde zu Stande gekommen seyn, so ist der ganze Contract nichtig; er geht zurück, und der Betrieger muß dem Betrogenen den Schaden, den dieser durch den Betrug leidet, ersetzen. 3. B. Es sucht jemand in einer Stadt, wo das Recht zu brauen ein Vorrecht gewisser Häuser ist, ein Haus, bey dem die Brau-Gerechtigkeit sich befindet. Ein Bürger, welcher sein Haus gern an den Mann bringen will, verkauft sein, mit diesem Vorrechte nicht begabtes Haus demselben, mit der Versicherung, daß sein Haus das gesuchte Recht besitze. Der Käufer, welcher sich keines Betruges versieht, glaubt es, und der Kauf wird geschlossen. Hier hat man ein Beispiel eines Betruges, welcher die Haupt-Sache selbst betrifft, und die wahre Ursache des erfolgten Contractes in sich enthält. Ohne ihn würde der Käufer nie veranlaßt worden seyn, dieses Haus zu kaufen. Der Contract ist also nichtig; der Verkäufer muß sein Haus zurück nehmen, das Kauf-Geld zurück zahlen, und allen Schaden, den der Betrogene durch den ihm gespielten Betrug gelitten hat, ersetzen.

Betrifft der bey einem Contracte von einem der contrahirenden Theile gespielte Betrug aber nicht die Haupt-Sache selbst, sondern nur Neben-Umstände, d. h. fällt der Betrug bey solchen Umständen vor, die den Betrogenen zwar nicht von der gänzlichen Eingehung des Contractes würden abgehalten, aber es doch gemacht haben, daß er sich anders bey demselben würde vorsehen, 3. B. nicht so viel für das erhandelte Haus gezahlt haben: so kann der Betrogene nicht geradezu verlangen, daß der ganze Contract zurück gehe, sondern bloß dieses, daß der ihm durch den Betrug entstandene Schaden ersetzt werde; also 3. B. daß ihm der Verkäufer so viel von dem Kauf-Gelde zurück zahle, als nach entdecktem Betruge die verkaufte Sache am Werthe verliert. Indessen hat hier
der

der Betrieger in den Gesetzen die Wahl, ob er lieber selbst den ganzen Vertrag aufheben, und das Empfangene mit dem bereits wirklich verursachten Schaden zurück geben, und dafür seine Sache zurück nehmen wolle. Z. B. Ein Bürger verkauft dem andern ein Haus, und verhehlt es ihm, daß dasselbe mit verschiedenen an dem Orte sonst ganz ungewöhnlichen jährlichen Abgaben beschwert sey. Dieser Umstand würde denjenigen, der das Haus gekauft hatte, wahrscheinlich nicht gänzlich von dem Kaufe zurück geschreckt, wohl aber dieses veranlaßt haben, daß er ein geringeres Kauf-Geld dafür versprochen hätte. Hier hat er also nicht das Recht, den Kauf aufzuheben, sondern er kann nur verlangen, daß ihm so viel von dem Gelde zurück gezahlt werde, als das Haus nunmehr weniger werth ist. Allein, sein Verkäufer hat das Recht, den Contract aufzuheben, das Kauf-Geld zurück zu zahlen, und sein Haus wieder zu nehmen, wenn er dieses für vortheilhafter befindet, als sich dasjenige von dem Kauf-Gelde abziehen zu lassen, was das verkaufte Haus nun weniger werth geachtet wird.

Von der Begebung der Ausflucht des Betruges, s. oben, S. 373.

Wie aber, wenn beyde Theile ehrlich zu Werke gegangen sind, der eine derselben aber doch verletzt ist, indem er entweder mehr für die Sache gegeben, oder weniger dafür bekommen hat, als sie werth ist; ist der Kauf gültig oder nicht? Er ist so lange gültig, als keiner der Contrahenten über die Hälfte, oder enorm, verletzt ist, d. h. wenn der Käufer nicht über die Hälfte des wahren Werthes gezahlt, oder der Verkäufer nicht unter der Hälfte des wahren Werthes dafür bekommen hat. Z. B. Es verkauft jemand eine Sache für 50 Thlr., die nur 25 werth ist; hier hat der Käufer kein Recht, den Kauf zu wie-

derrufen. Oder es verkauft jemand eine Sache, welche 50 Thlr. werth ist, für 25; hier hat der Verkäufer ebenfalls kein Recht, den Kauf aufzuheben. In beiden Fällen besteht derselbe. Wären aber für die Sache, welche nur 25 Rthlr. ist, mehr als 50 Thlr. z. B. 60, oder für eine Sache, welche 50 Thlr. werth ist, weniger denn 25, z. B. nur 20, gegeben worden: so hat der leidende Theil ganze 30 Jahre hindurch, das Recht, den Kauf, wodurch er so sehr leidet, zu widerrufen, wenn der Andere das zu viel bezahlte nicht heraus geben, oder das zu wenig bezahlte nicht nachzahlen will. Nur bei einem Kaufe, welcher in Kriegsläufen geschlossen wird, geht dieses nicht an; ein zu solcher Zeit geschlossener Kauf besteht, wenn auch die Contrahenten über die Hälfte verlegt seyn sollten.

Ein Kauf-Contract kann wegen einer Verletzung über die Hälfte, welche darin, daß die Sache nachher, zur Zeit des wieder eingeführten guten Geldes, in demselben mehr werth sey, als wofür sie ehemals in schlechtem Gelde verkauft worden ist, gesetzt wird, nicht wieder umgestoßen werden. Es ist nach dem letzten siebenjährigen Kriege, da wieder gutes Geld eingeführt wurde, oft geschehen, daß Häuser und andere Grundstücke in dem guten Gelde eben so hoch, ja noch höher verkauft worden sind, als man sie, während des Krieges, in schlechtem Gelde verkauft hat. Dieses hat damals viele Verkäufer verleitet, die während des Krieges geschlossenen Kauf-Contracte, wegen einer daher sich eingebildeten Verletzung über die Hälfte, anzusechten, und wieder ihre Käufer aus dem L. 2. C. de rescind. vend. zu klagen. Allein, die Klage hat aus solchem Grunde nicht Statt. Denn zu einer Verletzung des Käufers über die Hälfte ist der Umstand, daß die verkaufte Sache zur Zeit des geschlossenen Contractes über die Hälfte mehr

mehr werth gewesen, als sie an den Käufer aus Versehen zu wohlfeil verhandelt worden ist, nothwendig erforderlich (¹⁸⁵). Und so wie, nach dem Contracte, der Käufer, wegen des erlangten Eigenthumes, den sich mindernden Werth der verkauften Sache allein zu tragen hat, so geht ihm auch, offenbaren Rechten nach, der alsdann sich etwa vergrößernde Preis derselben allein zu gute (¹⁸⁶).

D. Schmidt rechtl. Entscheidungen 10. S. 512, 593.

Ein Kauf-Contract kann deswegen, daß die verkaufte Sache zur Zeit des geschlossenen Contractes, ohne die mit ihr verknüpft gewesenen Beschwerden betrachtet, über die Hälfte mehr, als sie aus Versehen verkauft worden, werth gewesen ist, aus dem Grunde einer übermäßigen Verletzung mit Bestande Rechts nicht angefochten werden. Um zu bestimmen, ob ein Theil bey dem Kauf-Contracte übermäßig verletzt worden sey, muß man vornehmlich auf den gemeinen Werth sehen, welchen die Sache zur Zeit des geschlossenen Contractes gehabt hat (¹⁸⁷). Der gemeine Werth einer Sache ist derjenige, welchen allen und jede, die solche Sache zu gebrauchen pflegen, derselben entweder selbst, oder nach dem Gutachten anderer, die solches verstehen, belegen. Denn auf die Affection oder den Nutzen, den nur gewisse Subjecte nach ihren ganz besondern Umständen an der Sache haben, wird dabei nicht gesehen (¹⁸⁸). Um nun aber den gemeinen Werth der Sache ausfindig zu machen, muß man nicht auf den bloßen Aufwand, den der vorige oder jetzige Besitzer auf dieselbe gemacht hat, sondern vornehmlich auf den Nutzen,

Ec 5

Nutzen,

(185) l. 18. in fin. C. de rescind. vend.

(186) §. 3. J. de emt. & vend.

(187) l. 8. in fin. C. de rescind. vend.

(188) l. 33. pr. D. ad legem Aquil.

Nutzen, den sie dermalen leistet, sein Augenmerk richten (¹⁸⁹). Denn es kann jemand oftmahls viel aufgewendet haben, allein es kann dadurch kein wahrer oder den Meisten anständiger Nutzen hervor gebracht worden seyn, oder es ist derselbe mit der Zeit wieder verschwunden. Will man nun den Nutzen, den die Sache dermalen hat, bestimmen, so sind auch die Beschwerden, die damit verbunden sind, und die Größe ihres Bedürfnisses, dabei wohl zu erwägen. Denn die Beschwerden, z. B. die davon zu entrichtende Steuern und andere Abgaben, vermindern natürlicher Weise den Nutzen, daß, je mehr Beschwerden mit der Sache verknüpft sind, und je weniger man dieselbe zu seiner Nothdurft oder Bequemlichkeit bedarf, auch die Sache von desto geringerem Werthe ist. So lehrt die Erfahrung, daß, wenn an einem Orte mehr Häuser sind, als die daselbst sich aufhaltenden Personen zu ihrer Wohnung und zu ihrem Gebrauche bedürfen, die Häuser an einem solchen Orte viel wohlfeiler, als an andern Orten sind, wo die Menge der Menschen die Anzahl der vorhandenen Häuser, nach Proportion des Bedürfnisses, weit übersteigt. Es war daher ein Irrthum, wenn viele Leute nach dem Kriege sich einbildeten, daß, weil ihre Güter, die sie während des Krieges verkauft hatten, bloß an und vor sich betrachtet, weit mehr werth gewesen waren, als wofür sie dieselben Anderen käuflich überlassen hatten, sie hierdurch gar sehr verletzet worden wären; da sie doch die während des Krieges mit den Gütern verbunden gewesenen Kriegs-Lasten, die ihren Werth gar sehr verminderten, dabei zugleich wohl in Betrachtung ziehen sollten, und daß sie also schon dieserhalb, sich über eine unmaßige Verletzung zu beschweren, und ihre Käufer nach

(189) l. 3. §. 5. l. de iure fisci.

nach wieder hergestelltem Frieden mit der querela lae-
sionis enormis, oder dem remedio ex l. 2. C. de re-
scind. vendit. in rechtlichen Anspruch zu nehmen, kei-
nen sichern Grund für sich hatten ⁽¹⁹⁰⁾.

D. Schmidt, a. ang. D. S. 521, sag.

Von der Entsagung der Rechtswohlthat, den
Verkauf wegen Verletzung über die Hälfte aufhe-
ben zu können, s. oben, S. 372.

Die Erstattung der Verletzung über oder unter die
Hälfte, gründet sich auf die Billigkeit. Schon unter dem
Diocletian, Maximilian und Justinian ⁽¹⁹¹⁾,
wie auch in dem kanonischen Rechte ⁽¹⁹²⁾, ist dieser Arti-
kel für ein Rechts-Gesetz angenommen worden.

So lange der natürliche Menschenverstand noch herrscht,
sollte man die Frage: Ob jemand seine Sache unend-
lich werth schätzen könne? nicht einmahl aufwerfen;
gleichwohl hat Thomasius ⁽¹⁹³⁾ sehr vieles darüber ge-
schrieben. Er sagt z. B. wenn man Narren zu Markte
schickte, so löseten die Krämer Geld, und eine jede Sache
sey so viel werth, als ein Narr dafür gebe; und was man
auch überhaupt de iusticia pretii reden wollte, wären Gril-
len, die sich im menschl. Leben nicht auf die Wageschale le-
gen ließen. Wenn der Käufer und Verkäufer mit Biethen
und Wiederbiethen, gleichsam um einander herum gingen,
bis sie durch beiderseitiges Nachlassen endlich sich vereinig-
ten, das wäre der wahre Werth. Wo sich nun also das
Ganze nicht bestimmen ließe, könne auch keine Frage von
der Hälfte, oder dem Viertel, oder einem andern Theile
desselben, Statt finden. Es hat nun zwar freylich seine
Richtigkeit, daß in natürlichen, ökonomischen und politi-
schen Dingen noch keine solche verjüngte Maßstäbe, Trans-
porteurs und Senkbley vorhanden seyn, wie in der Mathe-
matik; allein, wer wollte deswegen behaupten, daß nicht
all-

(190) Jo Rud. Werner in access. discurs. acad. qu. 2, p. 5. Go-
dofr. Dan. Hoffmann, in diss. de spectando in conventionibus
initio (Tubing. 1765) p. 17.

(191) In seinem Codice, bey dem Tit. de resc. emt. vend. L. 2.

(192) Cap. 2, K. de emt. vend.

(193) De aequitate cerebrina L. 2, Cod. de resc. emt. vend. 1713.
im letzten Corollario.

andere Nichtschulde da wären, wonach solches zu bestimmen sey! Ist nicht die Wage ein schöner Maßstab der Schwere, die Zeit ein guter Maßstab der Begebenheiten, die menschlichen Kräfte ein Maßstab der Verrichtungen? Ja, es gibt politische, ökonomische und Qualitäts-Maßstäbe. Der Verstand ist der General-Maßstab, wonach man Kluge und Narren ausmessen kann. Wer einen Narren kennt, wird ihn so wenig, als seine Narrheit, kaufen. Hr. Thor kann frenlich, so lange er, aus Selbstgefälligkeit zu sich und dem Seinigen, mit sich allein zu thun hat, seine Sache unendlich hoch schätzen, die für einen Klugen nichts werth ist; und man kann ihm die Freude gönnen, daß er etwa seine abgestumpfte Schreibfeder, nebst seinem abgenutzten Tintenfasse, 100 Thlr. werth hält, zumahl wenn er, wie Jener, glaubt, die Feder habe so viel Schönes geschrieben, und da er gern des Erasmus Stilm imitiren wollte, und fand, daß Erasmus sich von ungefähre in seinen abgebrochenen Kiel ein Hölzchen gesteckt hatte, um ihn noch zu halten, zu Hause alle gute Federn abschnitt, und Hölzer hinein steckte. Also für sich taxire Hr. Thomasius seine Schlafmütze in infinitum; er bleibe aber auch nur bey seiner großen Taxe für sich, so lädirt er keinen Menschen. Wenn er aber sich des Unverständes eines Andern zu seinem Vortheile bedienen will, und weil ein Narr, der sich einbildet, mit der Mütze den Thomasischen Kopf, und was unter der Mütze gesteckt hat, zu kaufen, darauf bestand, er wolle ich weiß nicht was dafür geben, wenn sie ihm nur verkauft würde, und Hr. Thomasius nimmt so viel Geld, so betriegt er diesen Thoren. Die Regel: *volenti non fit iniuria*, leidet hier eine starke Einschränkung, sonst müßte es erlaubt seyn, alle unverständige Leute über das Ohr zu hauen und zu betriegen, weil sie es nicht besser haben wollen. Es hat zwar seine Richtigkeit, daß das so genannte *iustum pretium* seine latitudinem habe, und nicht alles auf die Goldwage gelegt werden könne; und dahin gehören die angeführten römischen Rechts-Gelehrten und Sprichwörter: *quod in emtionibus venditionibus circumvenire liceat; quod minima non curet Praetor*; denn wenn wir über alle Kleinigkeiten von einem Kaufe abgehen wollten, so würden auch nur in Einscheidung dieses Geschäftes die Prozesse unendlich werden; aber das will auch das Diocletianische Gesetz nicht haben,

ben, sondern alsdann soll nur der Kauf rescindiret werden, wenn die Läsion enorm geworden ist, oder wo man, nach ordinärer Schätzung der Sache, weniger als die Hälfte bekommen, oder dafür gegeben hat. Denn daß man in Dingen einen Werth bestimmen könne, hätte Hr. Thomasius in die Augen fallen können. Es werden ja täglich gerichtliche und Polizey-*Taxen* gemacht; man macht in den zum menschl. Leben nothwendigen Stücken, als: Bier, Brod, Fleisch *ic.* gesetzliche *Taxen*, in welchen letztern so gar die geringsten Läsionen geahndet werden, und ein jeder der Sachen Verständiger und Erfahrner kann sie nach den Umständen der Zeit, des Nutzens und der Seltenheit, in eine vernünftige *Taxe* bringen. Kann nun dieses geschehen, wie es beständig geschieht, warum soll der Richter nicht alsdann wissen, ob die Verletzung über oder unter der Hälfte, und was $\frac{1}{4}$ und $\frac{1}{5}$ vom wahren Werthe sey?

Endlich kann auch um deswillen nichts billiger, als der so berühmte L. 2. C. de R. E. V. gedacht werden; und es ist nicht zu begreifen, worin dessen *aequitas cerebrina* liegen soll. Das Gesetz will in der That nichts anders sagen, als daß, wenn jemand nun seine Sache, nach seiner eingebildeten großen *Taxe*, an einen gewiß Unverständigen verkauft, der Verkäufer seine Sache nur wieder zurück nehmen solle, und dann kann er sie sich noch einmahl in *infinitum taxieren*, und dem Käufer sein Geld auch zurück geben: so kann keiner lädiret werden, ein jeder ist in *statum pristinum* restituirt; und wo bleibt nun die Unbilligkeit oder wenigstens ein Hirngespinnst des Gesetzes! Wird aber dem Verkäufer das Geld wieder heraus zu geben zu sauer, und wünschte er lieber, daß der Käufer seine so schön taxierte Sache behielte, so blickt sein *dolus* gar sehr hervor, wie sich denn bey solchen enormen Läsionen die Schalkheit gar sehr offenbaret; und so muß das Gesetz, den Kauf zu rescindiren, auch aus diesem Grunde nicht getabelt werden. Zuletzt liegt am Tage, daß Thomasius mit seiner Dissertation die Juristen nicht befehrt hat, sondern es ist dieser L. 2. bey allen Gerichten angenommen, und darauf bis den heutigen Tag erkannt worden.

Die Art und Weise, und nach was für einem Verhältnisse diese *Laesio enormis* berechnet werden solle, wird von den Rechts-Lehrern gar sehr verschieden, und zum Theil ganz falsch, angegeben. Nach dem Sinne des angeführ-

ten Gesetzes, muß der Verkäufer, wenn er sich wegen der Verletzung über die Hälfte beschweren will, sagen und beweisen können, daß er nicht die Hälfte des wahren Werthes für die verkaufte Sache erhalten habe; und der Käufer gleichfalls, daß er nicht die Hälfte dessen an Ware bekommen habe, was er für das Kauf-Preium hätte haben müssen. Die Verletzung kann also einen so wohl als den andern treffen; und es ist widersinnig, wenn Einige die Läsion bloß von Seiten des Verkäufers verstehen wollen, weil in dem *Leg. Diocletiana* der Verkäufer aufgeführt worden ist; sondern es gehört und kommt diese Läsion mit eben dem Rechte dem Käufer zu gute, und daß er mit Zurückgebung der gekauften Sache, sein so übermäßig bezahltes Geld wieder bekommen kann ⁽¹⁹⁴⁾. Es sey nun, nach dem angenommenen Falle des *Duareni*, welchen *Schilter* in seinen *exercitatt. ad ff. XXX. §. 93, 94.* anführt, der Werth einer Sache 10 Thlr., und der Verkäufer bekäme nicht mehr als 4 Thlr. dafür; so hat er allerdings noch nicht die Hälfte des wahren Werthes; zahlt hingegen der Käufer für etwas, was nur 10 Thlr. werth ist, etliche 20 Thlr. so hat er gleichfalls nicht die Hälfte des Werthes an Ware für sein Geld bekommen, und ist enorm lädirt; und so in allen möglichen Fällen. Es ist auch eigentlich nicht einmahl nöthig, daß die Sache wieder wechselseitig heraus gegeben werde, weil noch Mittel vorhanden sind, wodurch beyde Theile zufrieden gestellet werden können.

Da Kauf und Verkauf ein Contract ist, so sind beyde Theile schon zu etwas verpflichtet, was sie halten müssen. Also kann bey der *Læsione enormi* auf eine gänzliche Zurückgabe oder Auswechselung nicht einmahl gehalten werden, sondern es findet eine Proportion Statt, welche sich beyde Theile gefallen lassen müssen. Diese Proportion kommt so wohl dem Käufer, als auch dem Verkäufer, zu Statten, d. i. so wohl wenn die Sache über, als auch wenn sie unter die Hälfte verkauft oder gekauft ist; denn was dem einen recht ist, das ist dem andern nicht unrecht. Die Sache ist also gar nicht so schwer, wie sie *Hr. Prof. Polack* ⁽¹⁹⁵⁾ an-

(194) *Gerh. Noode* in comment. ad ff. ad L. 18, Tit. 5, de resc. emt. vend. p. 322.

(195) In seiner *Mathesis forensis*, (4te Aufl. 2pt. 1770, 4.) S. 126, fgg.

ansieht. Darin hat er freylich Recht, daß hier keine arithmetische Proportion Statt finde, wenn man Käufer und Verkäufer wechselsweise mit über, und unter die Hälfte der Läsion auf die Wage legt. Allein, er führt auch nicht an: wie viel nun eigentlich derjenige, welcher nur 40 Rth. für seine Sache erhalten hat, welche 100 Rth. werth ist, eigentlich von dem Käufer noch haben müsse, damit die Läsion getilget werde. Freylich heißt es *ultra dimidium*, und also müßte der Verkäufer mit 50 Rth. zufrieden seyn. Denn das *ultra dimidium* zeigt; daß die Hälfte der feste Punct sey.

Wenn wir einen politischen Maßstab machten, so würde bey der Ausmessung sich zeigen, daß der Betrug des zu viel genommenen, die Dummheit des zu viel gegebenen überwöge; gleichwohl kommt der Betrieger in diesem Falle am besten weg, weil er nur die Hälfte erstatten darf. Hier fände gewiß also wohl eine arithmetische Proportion Statt, wenn nur das *dimidium* nicht in dem Gesetze stände. Doch es mag stehen bleiben; wir nehmen zur Billigkeit unsere Zuflucht, und sagen, daß die Differenz zwischen 40 und 100 = 60 müsse getheilet, und darnach die Entscheidung gemacht werden. Diesem zu Folge würde derjenige, welcher nur 40 Rth. für eine Sache, die 100 Rth. werth ist, erhalten hat, noch 30 Rth. dazu bekommen, und also 70 Rth. in allem erhalten.

Zwar, wenn man die Läsion des Käufers, nach der Läsion des Verkäufers in geometrischer Proportion bestimmen wollte, und sagen: $40 - 100 = 60$, die Differenz zwischen 40 und 100 aber 60 ist, welches anzeigt, daß 40 unter dem wahren Werthe sey; nun aber lehre man den Handel um, wenn man nämlich von Seiten des Käufers nach dieser Regel die Läsion finden wollte, so wird der Schluß lauten $40 - 100 = 100 - 160$. Dieses widerspricht aber dem Sinne der Sache; denn es soll heißen: so wie der Schade des Verkäufers sich verhält zu dem Werthe der Sache, so soll sich auch der Schade des Käufers verhalten. Nach obigem Beispiele findet aber dieses nicht Statt. Denn man kann nicht sagen: ist der erste Verkäufer enorm lädirt, der nur 40 Rth. bekommen hat, da seine Sache 100 Rth. werth ist: so müsse auch der Käufer enorm lädirt seyn, welcher 160 Rth. für eine Ware gegeben hat, die doch nur 100 Rth. an wahren Werthe hat. Da nun der Käufer erst
enorm

enorm lädirt wäre, wenn er über 200 Rth. für die Sache, welche 100 Rth. werth war, gegeben hätte, so kann der Richter den Contract nach obiger Bezahlung von 160 Rth. nicht rescindiren, sondern er muß nach der geometrischen Proportion die Rechnung also anstellen:

Wie in erwähntem Falle sich 40 zu 200, d. i. das bezahlte Kauf, Pretium zur Sache und deren Werthe: also der wirkliche Werth der 100 Thlr. zu dem übermäßig bezahlten Kauf, Pretio bey 250 Thlr.

$$\text{Oder: } 40 \text{ Rth. : } 100 = 100 \text{ Rth. : } 250 \text{ Rth.}$$

Denn so wie der Verkäufer, welcher nur 40 Rth. statt 100 bekommt, betrogen ist: so ist auch der Käufer lädirt, welcher 250 Rth. für eine Sache bezahlt, die nur 100 Rth. werth war.

Hr. Reichs-Hofrath Cramer hat diese Materie in seinen *Opusculis* T. 3, *Disqu.* 22, weitläufig ausgeführt; er widerlegt daselbst den Titius, in *notis ad Lauterbachium*, und zieht des Fabri Rechnung, *Decis.* 8. *Error.* 7. jenem vor. Besonders gründlich aber hat Hr. g. R. und Frenh. v. Jäckstatt, T. 1. *Opusculorum*, *Opusc.* IV. de *laesione enormi in contractu emtionis venditionis recte computanda*, diesen Artikel ausgeführt.

Was die Anstellung der eigentlichen Berechnung betrifft, so geräth Hr. Polack, am Schlusse seiner *Abh. a. ang. D.* über diese Materie recht in einen juristischen Amts-Eifer, da er mit gnädiger Erlaubniß der Herren Mathematicorum sagt: „es können die scheinbaren Demonstrationen, zumahl wenn sie analytisch und mit Buchstaben in das a, x und y gesetzt werden, sehr leicht die Leser verführen, daß man endlich lieber glaubt, es sey was bewiesen, wo doch der hauptsächlich zu demonstrende Satz, wie dort bey der von den Schriftgelehrten dem Volke aufgelegten Last des Gesetzes, von ihnen selbst mit keinem Finger angerührt wird.“

Vermuthlich ist Hr. Polack durch folgende Berechnung, die freylich ganz falsch ist, und doch viel Wahrscheinliches zeigt, so irre gemacht worden, daß er alles davon verworfen hat, und überhaupt über diesen Gegenstand nur einen Discurs geführt hat, welcher wenig sagt, doch ihm gut aus der Sache hilft.

Falsch

Falsch wäre es freylich, wenn man so schließen wollte:

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a$.

Die Verletzung unter der Hälfte $= b$.

Die Hälfte des Dinges $= y$.

Also ist $2b + 2y = a$.

Die Verletzung über die Hälfte, oder eigentlich über das Duplum, $= x$.

Nun soll sich x zu a verhalten, wie sich a zu $b + y$ verhält; daher

weil $a = 2b + 2y$

und $b + y = \frac{1}{2}a$, also $x = 4b + 4y$.

Wenn nun $a = 100$

$b = 40$

so ist $y = 10$

Mithin ist $4b = 160$

und $4y = 40$

Daher $x = 200$; dieses macht aber erst das Duplum von dem Werthe der Sache aus, und ist also noch nicht eine enorme Läsion, welche der L. 2. über das Duplum fest setzt.

Durch vorstehende Rechnung wird Hr. P. nun verführt seyn. Hätte er aber folgende Berechnung angestellt, so würde er hinter die Wahrheit gekommen seyn.

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a$.

Das bezahlte Pretium unter der Hälfte $= b$.

Die Verletzung unter der Hälfte $= c$.

Also ist $b + c = \frac{1}{2}a$, oder

$2b + 2c = a$.

Das bezahlte Pretium über die Hälfte sey $= x$.

Die Läsion über das Duplum sey $= y$.

Es soll sich aber die Läsion y , zu dem Duplum a verhalten, wie sich c zu b verhält.

Das Duplum von der verkauften Sache aber

ist $= 2a = 4b + 4c$.

Daher ist $b + c = y$.

Also ist $x - y = 2a$.

Mithin ist die Bezahlung des Pretii über das Duplum $= 4b + 4c + b + c$, oder $5b + 5c = a + y = x$.

W. 3. E. W.

Um diese Materie noch begreiflicher zu machen, wollen wir vorstehendes Exempel in Zahlen auflösen:

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a = 100$.

Das bezahlte Pretium unter der Hälfte $b = 40$.

So ist die Verletzung unter der Hälfte $c = 10$.

Daher ist $b + c = 50$, und $\frac{1}{2} a$ auch $= 50$.

Also auch $2 b + 2 c = 100 = a$.

Denn $2 b = 80 + 2 c = 20$, 80 und $20 = 100 = a$.

Das Duplum von der verkauften Sache ist $2 a = 200$.

Es soll sich aber die Läsion über das Duplum, zu dem Duplum verhalten, wie die Verletzung unter der Hälfte c sich zu dem bezahlten Pretium unter der Hälfte b verhält.

$c = 10$ aber verhält sich zu $b = 40$ wie 1 zu 4 .

Da nun das Duplum von $a = 200$ ist, $b = 40 + c = 10$ aber $= 50$ ist, 50 aber zu 200 sich verhält wie 1 zu 4 : so ist y auch $= 50 = b + c$.

Daher ist $x - y = 200 = 2 a$.

Folglich $a = 200 + b = 40 + c = 10 = 250$, oder $5 b + 5 c = x$.

Also $x = 250$. W. J. E. W.

Und hiermit wäre dann dem Sinne des Hrn. P. eine völlige Genüge geleistet, und sein gerechter Eifer, welchen er über den Duarenus und Schilter zeigt, welche die Sache nach arithmetischer Proportion berechnet wissen wollen, gestillet.

Reinhold Arithmetica forensis, 2 Th. Münster und Danabr. 1785, 8. S. 138, fgg.

Bei dem Kaufe solcher Sachen, die nach Maß, Zahl oder Gewicht, verkauft werden, ist der Handel nicht eher vollständig, als bis die wirkliche Zumessung, Zuzählung oder Zumägung erfolgt ist. Ein anderes ist es, wenn man den Kauf in Bausch und Bogen (s. oben, S. 310 fgg.) geschlossen hätte; in diesem Falle ist der Kauf sofort richtig, als der Käufer und Verkäufer sich über die dafür zu zahlende Summe vereinigt haben.

So bald der Handel fertig ist, d. h. so bald der Käufer und Verkäufer über die zu verkaufende Sache und das dafür zu zahlende Geld sich vereinigt haben, fällt alle Gefahr auf den Käufer, die Sache mag ihm sogleich, oder erst nach einer festgesetzten Zeit, übergeben werden. Wiedersährt nun der Sache ohne Schuld des Verkäufers ein Schade, z. B. zündet der Blitz das verkaufte Haus an, so ist dieses ein Schade des Käufers, nicht des Verkäufers. Nur bei denen Dingen, die nach Zahl, Maß und Gewicht verkauft werden, und nicht in Bausch und Bogen verkauft sind, geht die Gefahr nur erst dann auf den Käufer über, wenn die Sache ihm bereits gezählt, zugemessen und zugewogen ist, weil hierdurch erst der Handel seine Vollkommenheit erhält. Eine Ausnahme würde es hier seyn, wenn hierzu ein Tag bereits festgesetzt wäre, und der Käufer diesen versäumt, und die Sachen nicht abgefordert hätte. Versäumt der Verkäufer die verabredete Zeit der Uebergabe, so steht er selber für alle Gefahr. Da nun, insonderheit bei unbeweglichen Grundstücken, die Uebergabe der verkauften Sache nicht sogleich zu geschehen, sondern gemeinlich erst nach einiger Zeit zu erfolgen pflegt, so bedingt sich der Käufer sehr oft, daß sein Verkäufer für die Gefahr so lange stehen solle, als die verkaufte Sache dem Käufer nicht zum Eigenthume übergeben ist.

Ginge die Sache noch vor wirklich vollendetem Kauf verloren, so fällt, natürlicher Weise, der Schade dem Verkäufer zur Last. Wäre sie aber zu der Zeit, da der Contract geschlossen wurde, zum Theil verloren gegangen, indessen größten Theils noch vorhanden: so muß zwar der Käufer dieselbe annehmen, er zieht aber so viel von dem Kauf-Gelde ab, als die Sache weniger werth geworden ist. z. B. Es kauft jemand ein Gut; Käufer und Verkäufer sind beyde nicht ge-

genwärtig; es brennt noch eher, als der Contract geschlossen ist, auf demselben der Hof ab; sie unwissend, daß dieses vorgegangen sey, werden einig; der Handel ist geschlossen. Hier muß der Käufer nun allerdings das Gut nehmen, aber er zieht so viel von dem Kauf-Gelde ab, als das Gut durch das erfolgte Unglück an seinem Werthe verloren hat.

Dieses würde indessen eine Abänderung leiden, wenn der Käufer ein besonderes Augenmerk auf das Ganze gerichtet hätte, und er den Handel gewiß nicht geschlossen haben würde, wenn ihm bekannt gewesen wäre, daß die Sache einen Abgang gelitten hätte, wie z. B. wenn jemand ein Gespann Pferde darum kaufte, weil sie alle von einem völlig gleichen Haare sind. Fiele nun noch vor geschlossenem Handel eines davon, so wäre höchst unwahrscheinlich, daß der Käufer den Kauf geschlossen haben würde, wenn ihm dieses bekannt gewesen wäre; der Kauf ist also rückgängig.

Wird der Kauf unter einer Bedingung geschlossen, so ist er eigentlich nur erst alsdann vollständig, wenn die Bedingung erfüllt ist. Geht nun vor deren Erfüllung die ganze Sache verloren, so ist dieses ein Schade des Verkäufers; geht sie aber nur zum Theil, während der Zeit, da die Bedingung noch unerfüllt war, verloren, so ist dieses ein Schade des Käufers.

Werden zwei Sachen dergestalt verkauft, daß dem Käufer die Freiheit bedungen ist, welche von beiden er wählen wolle, und es geht eine von beiden vor erfolgter Wahl verloren: so fällt dieses dem Käufer zur Last. Gehen sie beide verloren, so tragen Käufer und Verkäufer den Verlust zur Hälfte.

Schließt man einen Handel in Bausch und Bogen über Dinge, die sonst nach Zahl, Maß und Gewicht verkauft werden, und es wird dabei erwähnt, wie viel ungefähr von der verkauften Sache, z. B.
in

in dem verkauften Haufen Korn vorhanden sey, so gehört, dem ungeachtet, der ganze Haufe dem Käufer, wenn nachher auch mehr sich darin befinden sollte, ohne daß er mehr, als verabredet ist, zahlen darf. Ist nicht so viel darin, so ersetzt aber ebenfalls der Verkäufer nichts. Wäre hingegen der Handel nicht in Bausch und Bogen geschlossen, sondern auf eine bestimmte Zahl und Maß, oder auf ein bestimmtes Gewicht, getroffen worden: so erhält der Käufer nicht mehr und nicht weniger, als verabredet ist. Ist aber der Handel zwar in Bausch und Bogen geschlossen, dabey aber verabredet, daß der Verkäufer dafür stehen solle, daß wenigstens eine bestimmte Zahl von dem Gefauften vorhanden sey, so muß er das Fehlende ersetzen. Ist mehr vorhanden, so ist dieses ein Gewinn des Käufers.

Es gibt auch, wie ich im XXIV Th. S. 241, gezeigt habe, einen Handel über künftigen ungewissen Gewinn, welches man Hoffnungs-Kauf, und den Kauf einer gehofften Sache, nennt. Wer die bloße Hoffnung einer Sache, die von dem Glücke und Zufalle abhängt, kauft, muß sein Geld zahlen, wenn nachher auch dieselbe nicht zur Wirklichkeit käme. So z. B. kann man gewisse Fischzüge auf einem See kaufen; wird nichts gefangen, so ist dieses der alleinige Schaden des Käufers. Wer aber die Hoffnung einer Sache, die gewöhnlich nach dem einmahl festgesetzten Laufe der Natur zu einer bestimmten Zeit zu erfolgen pflegt, kauft, der bezahlt nichts, wenn die Sache auch in der That nicht erfolgt; erfolgt aber etwas davon, so ist er zur Zahlung der ganzen Kauf-Summe verpflichtet. Kaufte z. B. jemand das Obst, was im folgenden Jahre in einem Garten wachsen würde, und es wüchse in dem Jahre gar kein Obst in demselben, so wäre er zu gar keiner Zahlung verbunden; wüchse

andere Nichtschmüre da wären, wonach solches zu bestimmen sey! Ist nicht die Wage ein schöner Maßstab der Schwere, die Zeit ein guter Maßstab der Begebenheiten, die menschlichen Kräfte ein Maßstab der Verrichtungen? Ja, es gibt politische, ökonomische und Qualitäts-Maßstäbe. Der Verstand ist der General-Maßstab, wonach man Kluge und Narren ausmessen kann. Wer einen Narren kennt, wird ihn so wenig, als seine Narrheit, kaufen. Hr. Thor kann frenlich, so lange er, aus Selbstgefälligkeit zu sich und dem Seinigen, mit sich allein zu thun hat, seine Sache unendlich hoch schätzen, die für einen Klugen nichts werth ist; und man kann ihm die Freude gönnen, daß er etwa seine abgestumpfte Schreibfeder, nebst seinem abgenutzten Tintenfass, 100 Thlr. werth hält, zumahl wenn er, wie Jener, glaubt, die Feder habe so viel Schönes geschrieben, und da er gern des Erasmus Stinum imitiren wollte, und fand, daß Erasmus sich von ungefähr in seinen abgebrochenen Kiel ein Hölzchen gesteckt hatte, um ihn noch zu halten, zu Hause alle gute Federn abschnitt, und Hölzer hinein steckte. Also für sich taxire Hr. Thomasius seine Schlafmütze in infinitum; er bleibe aber auch nur bey seiner großen Taxe für sich, so lädirt er keinen Menschen. Wenn er aber sich des Unverständes eines Andern zu seinem Vortheile bedienen will, und weil ein Narr, der sich einbildet, mit der Mütze den Thomasischen Kopf, und was unter der Mütze gesteckt hat, zu kaufen, darauf bestand, er wolle ich weiß nicht was dafür geben, wenn sie ihm nur verkauft würde, und Hr. Thomasius nimmt so viel Geld, so betriegt er diesen Thoren. Die Regel: *volenti non fit iniuria*, leidet hier eine starke Einschränkung, sonst müßte es erlaubt seyn, alle unverständige Leute über das Ohr zu hauen und zu betriegen, weil sie es nicht besser haben wollen. Es hat zwar seine Richtigkeit, daß das so genannte *iustum pretium* seine latitudinem habe, und nicht alles auf die Goldwage gelegt werden könne; und dahin gehören die angeführten römischen Rechts-Gelehrten und Sprichwörter: *quod in emtionibus venditionibus circumvenire liceat; quod minima non curet Praetor*; denn wenn wir über alle Kleinigkeiten von einem Kaufe abgehen wollten, so würden auch nur in Zinsehung dieses Geschäftes die Prozesse unendlich werden; aber das will auch das Diocletianische Gesetz nicht haben,

ben, sondern alsdann soll nur der Kauf rescindiret werden, wenn die Läsion enorm geworden ist, oder wo man, nach ordinärer Schätzung der Sache, weniger als die Hälfte bekommen, oder dafür gegeben hat. Denn daß man in Dingen einen Werth bestimmen könne, hätte Hr. Thomasius in die Augen fallen können. Es werden ja täglich gerichtliche und Polizen-Taxen gemacht; man macht in dem zum menschl. Leben nothwendigen Stücken, als: Bier, Brod, Fleisch &c. gesetzliche Taxen, in welchen letztern so gar die geringsten Läsionen geahndet werden, und ein jeder der Sachen Verständiger und Erfahrner kann sie nach den Umständen der Zeit, des Nutzens und der Seltenheit, in eine vernünftige Taxe bringen. Kann nun dieses geschehen, wie es beständig geschieht, warum soll der Richter nicht alsdann wissen, ob die Verletzung über oder unter der Hälfte, und was $\frac{1}{4}$ und $\frac{1}{2}$ vom wahren Werthe sey?

Endlich kann auch um deswillen nichts billiger, als der so berühmte L. 2 C. de R. E. V. gedacht werden; und es ist nicht zu begreifen, worin dessen *aequitas cerebrina* liegen soll. Das Gesetz will in der That nichts anders sagen, als daß, wenn jemand nun seine Sache, nach seiner eingebildeten großen Taxe, an einen gewiß Unverständigen verkauft, der Verkäufer seine Sache nur wieder zurück nehmen solle, und dann kann er sie sich noch einmahl in *infinitum* taxieren, und dem Käufer sein Geld auch zurück geben: so kann keiner lädirt werden, ein jeder ist in *statum primum* restituirt; und wo bleibt nun die Unbilligkeit oder wenigstens ein Hirngespinnst des Gesetzes! Wird aber dem Verkäufer das Geld wieder heraus zu geben zu sauer, und wünschte er lieber, daß der Käufer seine so schön taxierte Sache behielte, so blickt sein *dolus* gar sehr hervor, wie sich denn bey solchen enormen Läsionen die Schalkheit gar sehr offenbaret; und so muß das Gesetz, den Kauf zu rescindiren, auch aus diesem Grunde nicht getadelt werden. Zuletzt liegt am Tage, daß Thomasius mit seiner Dissertation die Juristen nicht bekehrt hat, sondern es ist dieser L. 2. bey allen Gerichten angenommen, und darauf bis den heutigen Tag erkannt worden.

Die Art und Weise, und nach was für einem Verhältnisse diese *Laesio enormis* berechnet werden solle, wird von den Rechts-Lehrern gar sehr verschieden, und zum Theil ganz falsch, angegeben. Nach dem Sinne des angeführ-

ten

ten Gesetzes, muß der Verkäufer, wenn er sich wegen der Verletzung über die Hälfte beschweren will, sagen und beweisen können, daß er nicht die Hälfte des wahren Werthes für die verkaufte Sache erhalten habe; und der Käufer gleichfalls, daß er nicht die Hälfte dessen an Ware bekommen habe, was er für das Kauf-*Pretium* hätte haben müssen. Die Verletzung kann also einen so wohl als den andern treffen; und es ist widersinnig, wenn Einige die Läsion bloß von Seiten des Verkäufers verstehen wollen, weil in dem *Leg. Diocletiana* der Verkäufer aufgeführt worden ist; sondern es gehört und kommt diese Läsion mit eben dem Rechte dem Käufer zu gute, und daß er mit Zurückgebung der gekauften Sache, sein so übermäßig bezahltes Geld wieder bekommen kann ⁽¹⁹⁴⁾. Es sey nun, nach dem angenommenen Falle des *Duareni*, welchen Schilter in seinen *exercitatt. ad ff. XXX. §. 93, 94.* anführt, der Werth einer Sache 10 Thlr., und der Verkäufer bekäme nicht mehr als 4 Thlr. dafür; so hat er allerdings noch nicht die Hälfte des wahren Werthes; zahlt hingegen der Käufer für etwas, was nur 10 Thlr. werth ist, etliche 20 Thlr. so hat er gleichfalls nicht die Hälfte des Werthes an Ware für sein Geld bekommen, und ist enorm lädirt; und so in allen möglichen Fällen. Es ist auch eigentlich nicht einmahl nöthig, daß die Sache wieder wechselseitig heraus gegeben werde, weil noch Mittel vorhanden sind, wodurch beyde Theile zufrieden gestellet werden können.

Da Kauf und Verkauf ein Contract ist, so sind beyde Theile schon zu etwas verpflichtet, was sie halten müssen. Also kann bey der *Læsione enormi* auf eine gänzliche Zurückgabe oder Auswechselung nicht einmahl gehalten werden, sondern es findet eine Proportion Statt, welche sich beyde Theile gefallen lassen müssen. Diese Proportion kommt so wohl dem Käufer, als auch dem Verkäufer, zu Statten, d. i. so wohl wenn die Sache über, als auch wenn sie unter die Hälfte verkauft oder gekauft ist; denn was dem einen recht ist, das ist dem andern nicht unrecht. Die Sache ist also gar nicht so schwer, wie sie Hr. Prof. Polack ⁽¹⁹⁵⁾ an-

(194) *Gerh. Noode in comment. ad ff. ad L. 18. Tit. 5. de resc. emt. vend. p. 322.*

(195) In seiner *Mathesis forensis*, (4te Aufl. 2te. 1770, 4.) S. 126, 128.

ansieht. Darin hat er freylich Recht, daß hier keine arithmetische Proportion Statt finde, wenn man Käufer und Verkäufer wechselsweise mit über, und unter die Hälfte der Läsion auf die Wage legt. Allein, er führt auch nicht an: wie viel nun eigentlich derjenige, welcher nur 40 Rth. für seine Sache erhalten hat, welche 100 Rth. werth ist, eigentlich von dem Käufer noch haben müsse, damit die Läsion getilget werde. Freylich heißt es *ultra dimidium*, und also müßte der Verkäufer mit 50 Rth. zufrieden seyn. Denn das *ultra dimidium* zeigt, daß die Hälfte der feste Punct sey.

Wenn wir einen politischen Maßstab machten, so würde bey der Ausmessung sich zeigen, daß der Betrug des zu viel genommenen, die Dummheit des zu viel gegebenen überwöge; gleichwohl kommt der Betrieger in diesem Falle am besten weg, weil er nur die Hälfte erstatten darf. Hier fände gewiß also wohl eine arithmetische Proportion Statt, wenn nur das *dimidium* nicht in dem Gesetze stände. Doch es mag stehen bleiben; wir nehmen zur Billigkeit unsere Zuflucht, und sagen, daß die Differenz zwischen 40 und 100 = 60 müsse getheilet, und darnach die Entscheidung gemacht werden. Diesem zu Folge würde derjenige, welcher nur 40 Rth. für eine Sache, die 100 Rth. werth ist, erhalten hat, noch 30 Rth. dazu bekommen, und also 70 Rth. in allem erhalten.

Zwar, wenn man die Läsion des Käufers, nach der Läsion des Verkäufers in geometrischer Proportion bestimmen wollte, und sagen: $40 - 100 = 60$, die Differenz zwischen 40 und 100 aber 60 ist, welches anzeigt, daß 40 unter dem wahren Werthe sey; nun aber lehre man den Handel um, wenn man nämlich von Seiten des Käufers nach dieser Regel die Läsion finden wollte, so wird der Schluß lauten $40 - 100 = 100 - 160$. Dieses widerspricht aber dem Sinne der Sache; denn es soll heißen: so wie der Schade des Verkäufers sich verhält zu dem Werthe der Sache, so soll sich auch der Schade des Käufers verhalten. Nach obigem Beispiele findet aber dieses nicht Statt. Denn man kann nicht sagen: ist der erste Verkäufer enorm lädirt, der nur 40 Rth. bekommen hat, da seine Sache 100 Rth. werth ist: so müsse auch der Käufer enorm lädirt seyn, welcher 160 Rth. für eine Ware gegeben hat, die doch nur 100 Rth. an wahren Werthe hat. Da nun der Käufer erst

enorm

enorm lädirt wäre, wenn er über 200 Rth. für die Sache, welche 100 Rth. werth war, gegeben hätte, so kann der Richter den Contract nach obiger Bezahlung von 160 Rth. nicht rescindiren, sondern er muß nach der geometrischen Proportion die Rechnung also anstellen:

Wie in erwähntem Falle sich 40 zu 100, d. i. das bezahlte Kauf, Pretium zur Sache und deren Werthe: also der wirkliche Werth der 100 Thlr. zu dem übermäßig bezahlten Kauf, Pretio bey 250 Thlr.

$$\text{Oder: } 40 \text{ Rth.} : 100 = 100 \text{ Rth.} : 250 \text{ Rth.}$$

Denn so wie der Verkäufer, welcher nur 40 Rth. statt 100 bekommt, betrogen ist: so ist auch der Käufer lädirt, welcher 250 Rth. für eine Sache bezahlt, die nur 100 Rth. werth war.

Hr. Reichs-Hofrath Eramer hat diese Materie in seinen Opusculis T. 3, Disqu. 22, weitläufig ausgeführt; er widerlegt daselbst den Titius, in notis ad Lauterbachium, und zieht des Fabri Rechnung, Decis. 8. Error 7. jenem vor. Besonders gründlich aber hat Hr. g. R. und Frenh. v. Jäckstatt, T. 1. Opusculorum, Opusc. IV. de laesione enomi in contractu emtionis venditionis recte computanda, diesen Artikel ausgeführt.

Was die Anstellung der eigentlichen Berechnung betrifft, so geräth Hr. Polack, am Schlusse seiner Abh. a. ang. D. über diese Materie recht in einen juristischen Amts-Eifer, da er mit gnädiger Erlaubniß der Herren Mathematicorum sagt: „es können die scheinbaren Demonstrationen, zumahl wenn sie analytisch und mit Buchstaben in das a, x und y gesetzt werden, sehr leicht die Leser verführen, daß man endlich lieber glaubt, es sey was bewiesen, wo doch der hauptsächlich zu demonstrende Satz, wie dort bey der von den Schriftgelehrten dem Volke aufgelegten Last des Gesetzes, von ihnen selbst mit keinem Finger angerührt wird.“

Vermuthlich ist Hr. Polack durch folgende Berechnung, die freylich ganz falsch ist, und doch viel Wahrscheinliches zeigt, so irre gemacht worden, daß er alles davon verworfen hat, und überhaupt über diesen Gegenstand nur einen Discurs geführt hat, welcher wenig sagt, doch ihm gut aus der Sache hilft.

Falsch

Falsch wäre es freylich, wenn man so schließen wollte:

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a$.

Die Verletzung unter der Hälfte $= b$.

Die Hälfte des Dinges $= y$.

Also ist $2b + 2y = a$.

Die Verletzung über die Hälfte, oder eigentlich über das Duplum, $= x$.

Nun soll sich x zu a verhalten, wie sich a zu $b + y$ verhält; daher

weil $a = 2b + 2y$

und $b + y = \frac{1}{2}a$, also $x = 4b + 4y$.

Wenn nun $a = 100$

$b = 40$

so ist $y = 10$

Mithin ist $4b = 160$

und $4y = 40$

Daher $x = 200$; dieses macht aber erst das Duplum von dem Werthe der Sache aus, und ist also noch nicht eine enorme Läsion, welche der L. 2. über das Duplum fest setzt.

Durch vorstehende Rechnung wird Hr. P. nun verführt seyn. Hätte er aber folgende Berechnung angestellt, so würde er hinter die Wahrheit gekommen seyn.

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a$.

Das bezahlte Pretium unter der Hälfte $= b$.

Die Verletzung unter der Hälfte $= c$.

Also ist $b + c = \frac{1}{2}a$, oder

$2b + 2c = a$.

Das bezahlte Pretium über die Hälfte sey $= x$.

Die Läsion über das Duplum sey $= y$.

Es soll sich aber die Läsion y , zu dem Duplum a verhalten, wie sich c zu b verhält.

Das Duplum von der verkauften Sache aber

ist $= 2a = 4b + 4c$.

Daher ist $b + c = y$.

Also ist $x - y = 2a$.

Mithin ist die Bezahlung des Pretii über das Duplum $= 4b + 4c + b + c$, oder $5b + 5c = a + y = x$.

W. 3. E. W.

Um diese Materie noch begreiflicher zu machen, wollen wir vorstehendes Exempel in Zahlen auflösen:

Der wahre Werth der verkauften Sache sey $= a = 100$.

Das bezahlte Pretium unter der Hälfte $b = 40$.

So ist die Verlegung unter der Hälfte $c = 10$.

Daher ist $b + c = 50$, und $\frac{1}{2} a$ auch $= 50$.

Also auch $2b + 2c = 100 = a$.

Denn $2b = 80 + 2c = 20$, 80 und $20 = 100 = a$.

Das Duplum von der verkauften Sache ist $2a = 200$.

Es soll sich aber die Läsion über das Duplum, zu dem Duplum verhalten, wie die Verlegung unter der Hälfte c sich zu dem bezahlten Pretium unter der Hälfte b verhält.

$c = 10$ aber verhält sich zu $b = 40$ wie 1 zu 4 .

Da nun das Duplum von $a = 200$ ist, $b = 40 + c = 10$ aber $= 50$ ist, 50 aber zu 200 sich verhält wie 1 zu 4 : so ist y auch $= 50 = b + c$.

Daher ist $x - y = 200 = 2a$.

Folglich $a = 200 + b = 40 + c = 10 = 250$, oder $5b + 5c = x$.

Also $x = 250$. W. 3. E. W.

Und hiermit wäre dann dem Sinne des Hrn. P. eine völlige Genüge geleistet, und sein gerechter Eifer, welchen er über den Duarenus und Schilter zeigt, welche die Sache nach arithmetischer Proportion berechnet wissen wollten, gestillet.

Reinhold Arithmetica forensis, 2 Th. Münster und Danabr. 1785, 8. S. 138, fgg.

Bei dem Kaufe solcher Sachen, die nach Maß, Zahl oder Gewicht, verkauft werden, ist der Handel nicht eher vollständig, als bis die wirkliche Zumessung, Zuzählung oder Zumägung erfolgt ist. Ein anderes ist es, wenn man den Kauf in Bausch und Bogen (s. oben, S. 310 fgg.) geschlossen hätte; in diesem Falle ist der Kauf sofort richtig, als der Käufer und Verkäufer sich über die dafür zu zahlende Summe vereinigt haben.

So bald der Handel fertig ist, d. h. so bald der Käufer und Verkäufer über die zu verkaufende Sache und das dafür zu zahlende Geld sich vereinigt haben, fällt alle Gefahr auf den Käufer, die Sache mag ihm sogleich, oder erst nach einer festgesetzten Zeit, übergeben werden. Wiedersährt nun der Sache ohne Schuld des Verkäufers ein Schade, z. B. zündet der Blitz das verkaufte Haus an, so ist dieses ein Schade des Käufers, nicht des Verkäufers. Nur bei denen Dingen, die nach Zahl, Maß und Gewicht verkauft werden, und nicht in Bausch und Bogen verkauft sind, geht die Gefahr nur erst dann auf den Käufer über, wenn die Sache ihm bereits gezahlt, zugemessen und zugewogen ist, weil hierdurch erst der Handel seine Vollkommenheit erhält. Eine Ausnahme würde es hier seyn, wenn hierzu ein Tag bereits festgesetzt wäre, und der Käufer diesen versäumt, und die Sachen nicht abgefordert hätte. Versäumt der Verkäufer die verabredete Zeit der Uebergabe, so steht er ferner für alle Gefahr. Da nun, insonderheit bei unbeweglichen Grundstücken, die Uebergabe der verkauften Sache nicht sogleich zu geschehen, sondern gemeiniglich erst nach einiger Zeit zu erfolgen pflegt, so bedingt sich der Käufer sehr oft, daß sein Verkäufer für die Gefahr so lange stehen solle, als die verkaufte Sache dem Käufer nicht zum Eigenthume übergeben ist.

Ginge die Sache noch vor wirklich vollendetem Kauf verloren, so fällt, natürlicher Weise, der Schade dem Verkäufer zur Last. Wäre sie aber zu der Zeit, da der Contract geschlossen wurde, zum Theil verloren gegangen, indessen größten Theils noch vorhanden: so muß zwar der Käufer dieselbe annehmen, er zieht aber so viel von dem Kauf-Gelde ab, als die Sache weniger werth geworden ist. z. B. Es kauft jemand ein Gut; Käufer und Verkäufer sind beyde nicht ge-

genwärtig; es brennt noch eher, als der Contract geschlossen ist, auf demselben der Hof ab; sie unwissend, daß dieses vorgegangen sey, werden einig; der Handel ist geschlossen. Hier muß der Käufer nun allerdings das Gut nehmen, aber er zieht so viel von dem Kauf-Gelde ab, als das Gut durch das erfolgte Unglück an seinem Werthe verloren hat.

Dieses würde indessen eine Abänderung leiden, wenn der Käufer ein besonderes Augenmerk auf das Ganze gerichtet hätte, und er den Handel gewiß nicht geschlossen haben würde, wenn ihm bekannt gewesen wäre, daß die Sache einen Abgang gelitten hätte, wie z. B. wenn jemand ein Gespann Pferde darum kaufte, weil sie alle von einem völlig gleichen Haare sind. Fiele nun noch vor geschlossenem Handel eines davon, so wäre höchst unwahrscheinlich, daß der Käufer den Kauf geschlossen haben würde, wenn ihm dieses bekannt gewesen wäre; der Kauf ist also rückgängig.

Wird der Kauf unter einer Bedingung geschlossen, so ist er eigentlich nur erst alsdann vollständig, wenn die Bedingung erfüllt ist. Geht nun vor deren Erfüllung die ganze Sache verloren, so ist dieses ein Schade des Verkäufers; geht sie aber nur zum Theil, während der Zeit, da die Bedingung noch unerfüllt war, verloren, so ist dieses ein Schade des Käufers.

Werden zwei Sachen dergestalt verkauft, daß dem Käufer die Freiheit bedungen ist, welche von beiden er wählen wolle, und es geht eine von beiden vor erfolgter Wahl verloren: so fällt dieses dem Käufer zur Last. Gehen sie beide verloren, so tragen Käufer und Verkäufer den Verlust zur Hälfte.

Schließt man einen Handel in Bausch und Bogen über Dinge, die sonst nach Zahl, Maß und Gewicht verkauft werden, und es wird dabei erwähnt, wie viel ungefähr von der verkauften Sache, z. B.
in

in dem verkauften Haufen Korn vorhanden sey, so gehört, dem ungeachtet, der ganze Haufe dem Käufer, wenn nachher auch mehr sich darin befinden sollte, ohne daß er mehr, als verabredet ist, zahlen darf. Ist nicht so viel darin, so ersetzt aber ebenfalls der Verkäufer nichts. Wäre hingegen der Handel nicht in Bausch und Bogen geschlossen, sondern auf eine bestimmte Zahl und Maß, oder auf ein bestimmtes Gewicht, getroffen worden: so erhält der Käufer nicht mehr und nicht weniger, als verabredet ist. Ist aber der Handel zwar in Bausch und Bogen geschlossen, dabey aber verabredet, daß der Verkäufer dafür stehen solle, daß wenigstens eine bestimmte Zahl von dem Gekauften vorhanden sey, so muß er das Fehlende ersetzen. Ist mehr vorhanden, so ist dieses ein Gewinn des Käufers.

Es gibt auch, wie ich im XXIV Th. S. 241, gezeigt habe, einen Handel über künftigen ungewissen Gewinn, welches man Hoffnungs-Kauf, und den Kauf einer gehofften Sache, nennt. Wer die bloße Hoffnung einer Sache, die von dem Glücke und Zufalle abhängt, kauft, muß sein Geld zahlen, wenn nachher auch dieselbe nicht zur Wirklichkeit käme. So z. B. kann man gewisse Fischzüge auf einem See kaufen; wird nichts gefangen, so ist dieses der alleinige Schade des Käufers. Wer aber die Hoffnung einer Sache, die gewöhnlich nach dem einmahl festgesetzten Laufe der Natur zu einer bestimmten Zeit zu erfolgen pflegt, kauft, der bezahlt nichts, wenn die Sache auch in der That nicht erfolgt; erfolgt aber etwas davon, so ist er zur Zahlung der ganzen Kauf-Summe verpflichtet. Kaufte z. B. jemand das Obst, was im folgenden Jahre in einem Garten wachsen würde, und es wüchse in dem Jahre gar kein Obst in demselben, so wäre er zu gar keiner Zahlung verbunden; wüchse

aber Obst, wenn gleich nicht so viel wie sonst, so müßte er das ganze verabredete Kauf-Geld erlegen.

Westphal's rechtliche Abh. von dem Handel über künftigen ungewissen Gewinn, st. in No. 48 und 49 der wöch. hallischen Anz. v. J. 1783.

Die Gesetze verbinden einen Verkäufer, alle heimliche und verborgene Fehler, die sich an der verkauften Sache befinden, und die sie dem Käufer ganz unbrauchbar, oder doch weniger werth machen, demselben zu entdecken, wenn sie ihm bekannt sind. Solche Fehler sind alle diejenigen, die nicht in die Augen fallen, und die der Käufer nicht wissen kann, wenn sie ihm nicht angezeigt werden; z. B. Stätigkeit, Koller &c. bey den Pferden. Es ist hier auch keine unbestimmte Anzeige hinreichend, sondern sie muß von der Art seyn, daß der Käufer mit Gewißheit den Fehler kennt. Selbst die Versicherung: „es könne seyn, „daß die Sache einen Fehler hätte, es wolle der Verkäufer daher für nichts einstehen“, nützt dem Verkäufer nichts, so bald der verborgene Fehler ihm bekannt gewesen ist, und hat nur Nutzen für ihn bey Fehlern, die ihm selbst unbekannt gewesen sind. Es muß diese Entdeckung verborgener, dem Verkäufer bekannter Fehler geschehen, es sey die verkaufte Sache eine bewegliche, oder unbewegliche, eine leblose oder lebendige.

Anderer Fehler, die nicht verborgen sind, sondern dem ordentlichen Beobachter leicht in das Auge fallen, ist der Verkäufer seinem Käufer anzuzeigen nicht verbunden; er ist nicht einmahl alsdann, wenn er auch in allgemeinen Ausdrücken die zu verkaufende Sache gelobt und angepriesen hätte, zur Schadloshaltung verpflichtet. Wer daher eine Sache kauft, und es nicht zu beurtheilen versteht, ob sie einen sichtbaren Fehler hat, der bedinge sich ausdrücklich, daß sein Ver-

Verkäufer auch für den Fehler, der nicht verborgen wäre, sondern in die Augen fiel, eintreten solle.

Hat der Verkäufer durch allerley Mittel und Wege den sonst sichtbaren Fehler verheimlicht, und den Augen des Käufers entzogen, so macht er sich eines Betruges schuldig, und ist zur Ersehung des Schadens verpflichtet.

Kauft man mehrere Häupter Vieh in Vausch und Bogen, dergestalt, daß man nicht für jedes einzelne Haupt einen Preis bestimmt: so ist der Verkäufer für keine Fehler, welche einzelne Stücke davon an sich haben, verborgen oder unverborgen, zu haften verpflichtet; werden aber mehrere Stücke Vieh gekauft, und wird für jedes derselben ein besonderer Preis bestimmt: so muß allerdings der Verkäufer die heimlichen Fehler eines jeden Stückes anzeigen.

Hat der Verkäufer es unterlassen, seinem Käufer die verborgenen, ihm unbekannten Fehler desjenigen, was er ihm verkauft hat, bekannt zu machen: so hat der Letztere das Recht, wenn ihm durch diesen Fehler die Sache ganz unnütz und unbrauchbar wird, wie z. B. das mit einem Koller behaftete Pferd für denjenigen seyn würde, der ein Reitpferd zum Vergnügen suchte, von dem Verkäufer innerhalb zwey Jahren die Zurücknahme der verkauften Sache, und die Zurückgabe des dafür gezahlten Preises, zu verlangen. Ist sie ihm aber durch diesen heimlichen Fehler nicht ganz unbrauchbar, sondern nur weniger werth: so hat er, durch einen Zeitraum von vier Jahren, das Recht, eine Ersehung dessen, was er zu viel bezahlt hat, von seinem Verkäufer zu fordern. Will der Käufer sich dieser Gerechtsame bedienen: so muß er beweisen, daß der verborgene, ihm erst nach geschlossenem Verkauf bekannt gewordene Fehler, schon zur Zeit des geschlossenen Handels an der Sache vorhanden gewesen sey; daß

aber Obst, wenn gleich nicht so viel wie sonst, so müßte er das ganze verabredete Kauf-Geld erlegen.

Westphal's rechtliche Abh. von dem Handel über künftigen ungewissen Gewinn, st. in No. 48 und 49 der wöch. hallischen Anz. v. J. 1783.

Die Gesetze verbinden einen Verkäufer, alle heimliche und verborgene Fehler, die sich an der verkauften Sache befinden, und die sie dem Käufer ganz unbrauchbar, oder doch weniger werth machen, demselben zu entdecken, wenn sie ihm bekannt sind. Solche Fehler sind alle diejenigen, die nicht in die Augen fallen, und die der Käufer nicht wissen kann, wenn sie ihm nicht angezeigt werden; z. B. Stätigkeit, Koller &c. bey den Pferden. Es ist hier auch keine unbestimmte Anzeige hinreichend, sondern sie muß von der Art seyn, daß der Käufer mit Gewißheit den Fehler kennt. Selbst die Versicherung: „es könne seyn, „daß die Sache einen Fehler hätte, es wolle der Verkäufer daher für nichts einstehen“, nützt dem Verkäufer nichts, so bald der verborgene Fehler ihm bekannt gewesen ist, und hat nur Nutzen für ihn bey Fehlern, die ihm selbst unbekannt gewesen sind. Es muß diese Entdeckung verborgener, dem Verkäufer bekannter Fehler geschehen, es sey die verkaufte Sache eine bewegliche, oder unbewegliche, eine leblose oder lebendige.

Anderer Fehler, die nicht verborgen sind, sondern dem ordentlichen Beobachter leicht in das Auge fallen, ist der Verkäufer seinem Käufer anzuzeigen nicht verbunden; er ist nicht einmahl alsdann, wenn er auch in allgemeinen Ausdrücken die zu verkaufende Sache gelobt und angepriesen hätte, zur Schadloshaltung verpflichtet. Wer daher eine Sache kauft, und es nicht zu beurtheilen versteht, ob sie einen sichtbaren Fehler hat, der bedinge sich ausdrücklich, daß sein Ver-

Verkäufer auch für den Fehler, der nicht verborgen wäre, sondern in die Augen fiel, eintreten solle.

Hat der Verkäufer durch allerley Mittel und Wege den sonst sichtbaren Fehler verheimlicht, und den Augen des Käufers entzogen, so macht er sich eines Betruges schuldig, und ist zur Ersekung des Schadens verpflichtet.

Kauft man mehrere Häupter Vieh in Bausch und Bogen, dergestalt, daß man nicht für jedes einzelne Haupt einen Preis bestimmt: so ist der Verkäufer für keine Fehler, welche einzelne Stücke davon an sich haben, verborgen oder unverborgen, zu haften verpflichtet; werden aber mehrere Stücke Vieh gekauft, und wird für jedes derselben ein besonderer Preis bestimmt: so muß allerdings der Verkäufer die heimlichen Fehler eines jeden Stückes anzeigen.

Hat der Verkäufer es unterlassen, seinem Käufer die verborgenen, ihm unbekannten Fehler desjenigen, was er ihm verkauft hat, bekannt zu machen: so hat der Letztere das Recht, wenn ihm durch diesen Fehler die Sache ganz unnütz und unbrauchbar wird, wie z. B. das mit einem Koller behaftete Pferd für denjenigen seyn würde, der ein Reitpferd zum Vergnügen suchte, von dem Verkäufer innerhalb zwey Jahren die Zurücknahme der verkauften Sache, und die Zurückgabe des dafür gezahlten Preises, zu verlangen. Ist sie ihm aber durch diesen heimlichen Fehler nicht ganz unbrauchbar, sondern nur weniger werth: so hat er, durch einen Zeitraum von vier Jahren, das Recht, eine Ersekung dessen, was er zu viel bezahlt hat, von seinem Verkäufer zu fordern. Will der Käufer sich dieser Gerechtsame bedienen: so muß er beweisen, daß der verborgene, ihm erst nach geschlossenem Verkauf bekannt gewordene Fehler, schon zur Zeit des geschlossenen Handels an der Sache vorhanden gewesen sey;

daß also z. B. das Pferd schon zur Zeit des Verkaufes den Koller gehabt habe.

Stirbt ein verkauftes Haupt Vieh drey Tage nach geschlossenem Handel: so ist die Vermuthung vorhanden, daß es an einem verborgenen, schon zur Zeit des geschlossenen Handels vorhanden gewesenem Fehler gestorben sey. Es muß daher der Verkäufer dasselbe bezahlen, wenn er nicht das Gegentheil darthun kann.

Kauft man ein Haupt Vieh zum Schlachten, und es wird sofort geschlachtet, und nun bey ihm eine Krankheit entdeckt, die entweder ekelhaft ist, oder das Fleisch sonst ungenießbar macht: so muß es der Verkäufer zurück nehmen.

Der gerichtliche Verkauf, oder der Verkauf, welchen der Richter Amts wegen unternimmt, geschieht entweder bey Gelegenheit eines Rechtsstreites, um den stegenden Theil aus dem erlangten Kauf: Schillinge zu seiner Forderung zu verhelfen, oder ausser diesem Falle, wenn entweder der Wille der Interessenten, oder die Beschaffenheit der Sache, daß sich der Richter einem solchen Geschäfte unterziehe, erfordert. Von dem letztern Falle kommen vornehmlich bey Gütern, welche sich in dem Eigenthume mehrerer oder einer Universität befinden, bey Grundstücken der Unmündigen, der Ehefrauen, der Abwesenden, bey Erbschaften, welche unter der Rechts: Wohlthat des Inventarium angetreten worden sind, u. s. w. Beispiele vor.

Sind die Sachen, welche unter der Autorität des Richters feil gebothen werden, bewegliche: so hat der Richter 1. für ein genaues Verzeichniß der sämtlichen Stücke zu sorgen. Es werden nämlich dieselben, ihrer Beschaffenheit, Maße und Gewichte nach, in der natürlichen Ordnung angegeben, und es wird der taxierte Werth dazu gesetzt. Er macht sodann 2. dieselben, nebst dem Tage der Versteigerung, durch einen

chen Nachrichten, theils aus den Aussagen der zuvor verpflichteten Taxatoren eruirt, überall aber die Quellen, woraus er geschöpft hat, deutlich anzeigt, und überhaupt dasjenige vor Augen hat, was im II Th. S. 219, fgg. von Grund-Anschlägen angeführt worden ist.

Gemeiniglich macht der Richter, oder die von dem Ober-Richter zur Anschlagung committirte Person, den Tag, welcher dazu bestimmt seyn soll, und zwar, in letzterm Falle mit abschriftlicher Beyfügung des Commissariates, den Interessenten sowohl, als auch den Taxatoren und übrigen Personen, welche um die Sache Wissenschaft haben, z. B. den Gerichts-Personen des Ortes, bisherigen Pächtern und Verwaltern 2c. bekannt; und nachdem er sich an dem bestimmten Tage in loco eingefunden hat, wird 1. zu der Eröffnung der Absicht, imgl. des erhaltenen Auftrages, den der Commissions-Secretär wörtlich abliest, in Gegenwart der sich einfindenden Interessenten und dazu gezogenen Personen; 2. zu der Verpflichtung der Taxatoren, und sodann 3. zu der Anschlagung selbst, geschritten, und über den ganzen Vorgang nach der Ordnung, wie eines nach dem andern wirklich unternommen wird, ein genaues Anschlag-Protokoll gehalten.

Gemeiniglich beschäftigt sich der Richter zuerst mit der allgemeinen Untersuchung der Qualität der Sache, z. B. der Lehnbarkeit, Lebens-Qualität, Schriftsässigkeit, Gerichtbarkeit, anlebenden übrigen Befugnisse, z. B. des Rechtes, Lehen zu fordern, Abzugsgelder zu erheben, Fisch- und Jagd-Gerechtigkeit, Patronat-Rechtes, u. s. w. Er sucht solches aus den Archiven, und den darin befindlichen Lehen-Briefen, Concessionen, Gerichts-Büchern, Landtages-Ausschreiben, Recessen, authentischen Rechnungen, Erbzinß-Büchern, Erkenntnissen in abgethanen Rechts-Sachen

Sachen u. s. w. zu eruiren; und wenn solche Nachrichten nicht befriedigend sind, so vernimmt er Personen, welche hiervon Wissenschaft haben, hält darüber besondere Protokolle, und bezieht sich in dem Anschlage auf dieselben, damit er sich nicht Verantwortung und Ansprache von dem künftigen Ersteher aussehe. Als dann schreitet er zu der Würdigung der Gebäude und des Inventarium (199) durch Sachverständige; worauf er die Grundstücke zuweilen, unter vorgängiger Ausmessung durch einen zu vereidenden oder schon in Pflicht stehenden Feldmesser ebenfalls schätzen läßt; und endlich die auf dem Gute haftenden Abgaben und Gefälle nach den vorhandenen, oder von den Cassen-Officianten, Geistlichen des Ortes 2c. eingezeichneten Nachrichten ad Acta verzeichnet, und daraus den Anschlag selbstverfertigt, so daß zuweilen eine Nutzungs-Angabe damit verbunden wird. Im übrigen hat der Richter auch bey den Taxationen, welche vor den freiwilligen Subhastationen vorher gehen, im zweifelhaften Falle sich nach demjenigen zu richten, was die Gesetze eines jeden Landes, in Ansehung der bennothwendigen Subhastationen erforderlichen Taxation vorschreiben.

Ben einzelnen Grundstücken, ingleichem bey Bauer- und andern weniger beträchtlichen Gütern, merkt der Richter bloß den Betrag der Grundstücke nach dem Acker-Maße und die darauf haftenden Gefälle ganz kurz an; und diese Aufzeichnung wird gemeiniglich den Feld-Schöppen oder Dorf-Gerichtspersonen übertragen. Ben Häusern bemerkt man die Anzahl der Behältnisse, Brau- oder Gast-Rechte, Breite und Tiefe, Onera, u. s. f.

Formular

(199) Dieses geschieht auf die Art, wie ich bey der Pacht-Übergabe, im Art. Pacht, zeigen werde.

Formular

eines commissarischen Grund = Anschlages des Ritter = Gutes L*, auch dessen sämtlichen Zugehörungen; wie solcher nach der dazu vereideten Haus = Wirthe und Taxatorum Ermessen, ingleichen der Gerichte Angaben, auch aus den Erb = und Zins = Büchern, Gerichts = Protokollen und andern Nachrichten, nachstehender Maßen verfertiget worden ist.

I. Die sämtlichen bey dem Ritter = Gute befindlichen Gebäude, bestehen in:

- a) dem Bohnhause;
- b) des Pächters Wohnung;
- c) den Pferde = und Vieh = Ställen;
- d) zwey Scheunen und einem Schoppen im Hofe; und sind selbige sämtlich in tüchtigem wohnbaren Stande - - 1500 —

II. 6 Acker zum Ritter = Gute gehörige Lust = und Obst = Gärten, als:

- a. Das Luststückchen am Bohnhause, nebst einem Gewächshause, - - - - 200 —
- b. Der Küchengarten, - - - - 250 —
- c. Der große Garten um das Bohnhaus herum, - - - - 400 —
- d. Der Schäferengarten - - - - 200 —

III. 175 Scheffel 2 Viert. zum Ritter = Gute gehörige Felder in 3 verschiedenen Arten, als:

- 40 Scheffel, in der ersten oder Winter = Art, und
- 50 Sch. 2 Viert. in der zweyten oder Sommer = Art, und
- 60 Sch. in der dritten oder Brach = Art, vt l. bestehend in

- a. dem langen Stücke - - - - — —
- b. dem

- b. dem großen Stücke bey dem Dorfs
Steige — —
 - c. dem langen Holz-Acker an dem
Walde — —
 - d. dem dreyßig Acker-Stücke in der
N^ochen Flur 2c. 2c. — —
- IV. 90 Sch. 1 Viert. bey dem Ritter-Gute dermah-
len befindliche Wiesen, bestehend
 - a. in der so genannten alten Heu-Wiese über
dem großen Stücke bis an die Quere — —
 - b. der Wiese zwischen der Quere und
dem Teiche — —
 - c. der Holz-Wiese — —
 - d. der Wiese am Hintergrunde — —
- V. 28 Sch. 2 Viert. zum Ritter-Gute gehörige
Teiche, bestehend in
 - a. dem obern Holz-Teiche;
 - b. dem untern Holz-Teiche;
 - c. 6 so genannten Schwanen-Teichen — —
- VI. 300 Sch. an bestandenen Hölzern, als:
 - a. dem Birkenberge;
 - b. dem Streitwalde 2c.
- VII. 30 Sch. ungefähr betragende wüste Lehden und
Triften, bestehend in der langen Holz-Lehde ne-
ben den Feldern 2c.
- VIII. Die wilde Fischeren in dem Bache von den
N^ochen Gränzen an, und durch die L^o und
N^ochen Fluren bis an die Pfarr-Güter 100 —
- IX. An Dienstbarkeiten des Gutes. Solche be-
stehen:
 - a. In ungemessenen Pferde-Frohnen, von 16
Pferde-Frohnern zu L. und N. welche alle
Ritterguts-Felder in allen drey Arten, über
Winter und Sommer, jeder mit 2 Spann-
Stü-

Stücken bestellen, allen Dünger aus-, in-
gleichem das Getreide, Heu, Grummet,
Holz, und andere Bedürfnisse einführen, und
überhaupt die völlige Pferde- wie auch die
ungemessenen Bau- Frohnen verrichten
müssen.

- b. In ungemessenen Hand- Frohnen, von 30
Hand- Fröhnern, welche alle und jede Hand-
Frohnen, worin solche nun bestehen mögen,
nebst den ungemessenen Bau- Diensten zu
allen vorfallenden Bauen und Reparaturen
ebenfalls zu verrichten schuldig sind, inmaßen
die Richtigkeit dieser Befugniß aus dem vor-
handenen Erb- Register von 1736 allenthal-
ben erhellet. Diese Frohnen sind nach dem
wirthschaftlichen Auswurfe an jährl. Ertrag
gerechnet auf 458 Rthlr. 23 Gr. 3 Pf.

und betragen an Capital à 4 pro Cent

11472 15

X. Die Gerichts- und Lehnbarkeit, bestehen:

- a. In Ober- und Erb- Gerichten über alle Gü-
ter, Häuser, Gärten, Felder, Grundstücke
und Fluren, zu L. und zu R.
- b. In der Lehnbarkeit darüber mit dem Rechte
der Lehenware- Entrichtung in gesammten
Erb- Fällen, à 1 Gulden von jedem Kopfe,
und in sonderbaren bey allen Kauf-, Tausch-
und andern Verschreibungen, à 5 pro Cent.
- c. In Siegel- Gelde, von jedem, was bey Acti-
bus voluntariae iurisdictionis gesiegelt wird,
1 Rthlr. und
- d. in Abzug- Gelde, à 5 pro Cent von allen Er-
be- und andern Geldern, welche außer Lan-
des exportiret werden, wo keine Reversales
vorhanden sind. Alles nach Inhalt des in

der

der vorhergeh. Nummer erwähnten Erb-
Registers.

Diese sämtliche Nutzungen nach dem in
Actis befindlichen Auswurfe aus dreißigjähri-
gen Rechnungen, auf ein gemeines Jahr,
betragen 109 Fl. 16 Gr. 1 Pf. oder 96 Rthlr.
1 Gr. 1 Pf.

mithin an Capital, à 4 pro Cent — —

XI. Sämmtliche Erb- Federvieh- und Getreide- Zin-
sen, auch Spinn- Gelder von L. und N., welche
zu Walpurgis und Michaelis fällig sind, und
zwar mit

- a. 90 Rthlr. Erb- Zinsen zu Walpurg.
- b. 90 Rthlr. Erb- Zinsen zu Michaelis.
- c. 20 Rthl. Spinn- Gelder zu Mich.
- d. 10 Rthlr. Federvieh- Zinsen zu Mich.

210 Rthlr. und also zu Capital - - — —

XII. Schuh-, Gewerbe- und Hausgenossen- Geld,
betragen dermahlen, nach der an Gerichte überge-
benen Specific. 10 Rthlr. 20 Gr.

thun an Capital - - - - — —

XIII. Trift- Gelder wegen abgeschaffter Schäferen,
bestehen in — —

thut an Capital, à 4 pro Cent - 3543 18

XIV. Die Jagden bey hiesigem Ritter- Gute, be-
stehen:

a. In der hohen, Mittel- und niedern Jagd auf
dem geschlossenen Reviere in der L* und
N*schen Flur;

b. In der Koppel mit L* und G* über die R*
und H* Flur, ebenfalls an hoher, Mittel-
und niedern Jagd;

und betragen, nach des Jägers und Holz-
Försters N* gefertigtem Ansaze an all-
jähre

jährlicher Nutzung 30 Rthlr. ; zu Capital aber, à 4 pro Cent - - 1500 —

XV. Die übrigen Gerechtsamen des Ritter-Gutes, als:

- a. Das Jus patronatus über Kirche, Pfarre und Schule zu L*, nebst der Concurrenz bey Besetzung des Pfarrdienstes zu N*, auch der Kirchen-Capelle und dem Erb-Begräbniße zu L* ;
- b. die Brau-Gerechtigkeit ;
- c. die Mühlen-Gerechtigkeit ;
- d. der Zwang-Dienst der Untertanen-Kinder.

Hiervon sind abzuziehen folgende

XVI. Onera.

- a. Ein auf dem Gute haftendes Ritter-Pferd,
à - - - - - 1000 —
- b. Des Pfarrers zu N* Decem an
4 Sch. Korn, und } berl. Maßes.
7 Sch. Hafer, }
Das Korn zu 1 Thlr. 8 Gr. der Ha-
fer zu 16 Gr. gerechnet, macht an
Capital - - - - - — —
- c. Dergleichen des Pfarrers zu L. 2c.
beträgt an Capital - - - - - 131 19 6

Wenn man nun von dem angegebenen taxirten Werthe der sämtlichen Ritterguts-Grundstücke, Gerechtsamen und sämtlichen Zubehörs, an die darauf haftenden Onera, welche an Capital auf — Thlr. — Gr. anzuschlagen sind, abzieht, so bleiben — Thlr. — Gr. die als der eigentliche Werth bestehen.

Formular

eines gerichtlichen Protokolles über die Verferti-
gung des Anschlages.

Nachdem bey Hochgräf. N^rischer Regierung zu N.
Herr N. und Herr E. um freywillige Subhastation
ihres von dem verstorbenen u. ererbten Allodial-Rit-
tergutes J. nachgesucht haben, und dem mir gnädigst
anvertraueten Amte zu diesem Geschäfte, insonderheit
auch zur Taxation erwähnten Gutes commissarischer
Auftrag ertheilt worden ist; hierauf auch, nach fol.
3 — 6 dieser Acten, an die Interessenten sowohl, als
auch die erwählten Taxatoren, die erforderliche Ver-
fügung ergangen ist: als habe ich, der Amtmann so-
wohl, als der mit subscribirte Land-Richter, uns
dato anher begeben; zuvörderst das Commissoriale
publiciren lassen, sodann aber vorbenannte Taxa-
toren, wovon man die sub No. 5, 6 und 6, quoad
hunc actum, der gegen die Herren Ausbringer dieser
freywilligen Subhastation habenden Unterthanen-
Pflicht vorher erlassen hat, nachdem sie sämmtlich
die Würderung der Ritterguts-Pertinentien, so
weit ihnen solche aufgegeben werden würde, pflicht-
mäßig und gewissenhaft zu verrichten, übernommen
haben, zuvörderst mit folgendem Eide:

Ich N. gelobe und schwöre hiermit zu Gott
dem Allmächtigen und Allwissenden mit Herz und
Mund, einen wahren leiblichen Eid, daß, nachdem
ich jetzt zu Taxation und Würderung der bey dem
Ritter-Gute u. befindlichen Pertinentien gebrau-
chet werden soll, ich mich dabey redlich und gewis-
senhaft erweisen, jedes Stück, so mir zu taxieren
aufgegeben werden wird, nach seiner Größe, Güte
und Beschaffenheit genau beurtheilen, den Werth
davon nach meinem besten Wissen und Gewissen
hauswirthlich angeben, mich auch davon weder

Ver. Enc. XXXVI Th.

Ge

Freund

Freundschaft, Feindschaft, Furcht, Gunst, Gabe, Gechenke, noch einige andere Ursache, abhalten lassen will. So wahr mir Gott helfe und sein heiliges Wort, Jesus Christus, mein Erlöser und Seligmacher, Amen!

welchen sie, *prævia admonitione solita*, prästiret, und worauf sie den Handschlag abgegeben haben, beleet; sodann in Ansehung der Taxation selbst, mit den Gebäuden und deren Besichtigung durch die da, u. verordneten Gewerke den Anfang gemacht; in Ansehung der Felder und übrigen Grundstücke aber, weil weder ein Grundriß noch ein Anschlag vorhanden gewesen ist, diese Auskunft getroffen, daß zuvörderst die zeither gebrauchten Sae - Leute, nebst dem Ritterauts - Pächter, &c., über das eigentliche Acker- oder Scheffel - Maß der Ausfaat auf jedem Stücke und dessen Ertrag, um dadurch zu einem ungefähren, und, so viel möglich, sichern Anschlag der Felder zu gelangen, vernommen; die Gärten, Wiesen, Tristen, Teiche und Hölzer hingegen von den Taxatoren, und nach ihrer Größe, Umfange und übrigen Beschaffenheit, vor der Würderung genau angegeben werden sollen; wobey auch, da die Qualität der sämtlichen Pertinentien des hiesigen Ritter - Gutes z. an Lehen oder Erbe, hauptsächlich mit in Absicht zu nehmen ist, solche aus den Lehenbriefen und andern vorhandenen Nachrichten, nicht weniger aus den von hiesigen Gerichten an die Hand gegebenen Umständen möglichst zu erforschen gesucht, bey der wirklichen Taxation aber je zwey und zwey Taxatoren zusammen getheilet, von jedem insbesondrer die Taxe angegeben, und daraus der Mittel - Preis gezogen worden.

So viel nun

I. die Gebäude

betrifft, zu deren Würderung 2c. an einem, ingleichem 2c. am andern Theile, gebraucht worden sind: so bestehen solche, nach genannter Gewerke Besichtigung und Angaben, in folgenden, nämlich:

1. dem Bohn- oder so genannten Herren-Hause zu Z. welches in der Mitte mit einer Vorlage, und auf beyden Seiten etwas niedrigeren Neben-Gebäude versehen, wovon das mittlere äußerlich massiv, das übrige aber hölzern und verblendet, auch das Stück auf der Seite nach dem Dorfe zu, ganz neu erbauet ist, überhaupt 60 Ellen lang, und 50 E. breit, darin im untern Stocke 3 Bohnzimmer, 1 Gesindestube, 1 Speisesal, 1 Küche und 2 Gewölbe 2c. 2c.

Freundschaft, Feindschaft, Furcht, Gunst, Gabe, Gechenke, noch einige andere Ursache, abhalten lassen will. So wahr mir Gott helfe und sein heiliges Wort, Jesus Christus, mein Erlöser und Seligmacher, Amen!

welchen sie, praevia admonitione solita, prästiret, und worauf sie den Handschlag abgegeben haben, beleet; sodann in Ansehung der Taxation selbst, mit den Gebäuden und deren Besichtigung durch die da, u verordneten Gewerke den Anfang gemacht; in Ansehung der Felder und übrigen Grundstücke aber, weil weder ein Grundriß noch ein Anschlag vorhanden gewesen ist, diese Auskunft getroffen, daß zuvörderst die zeither gebrauchten Sae - Leute, nebst dem Ritterauts - Pächter, L*, über das eigentliche Acker - oder Scheffel - Maß der Ausfaat auf jedem Stücke und dessen Ertrag, um dadurch zu einem ungefähren, und, so viel möglich, sichern Anschlag der Felder zu gelangen, vernommen; die Gärten, Wiesen, Tristen, Teiche und Hölzer hingegen von den Taxatoren, und nach ihrer Größe, Umfange und übrigen Beschaffenheit, vor der Würdigung genau angegeben werden sollen; wobei auch, da die Qualität der sämtlichen Pertinentien des hiesigen Ritter - Gutes z. an Lehen oder Erbe, hauptsächlich mit in Abticht zu nehmen ist, solche aus den Lehenbriefen und andern vorhandenen Nachrichten, nicht weniger aus den von hiesigen Gerichten an die Hand gegebenen Umständen möglichst zu erforschen gesucht, bey der wirklichen Taxation aber je zwey und zwey Taxatoren zusammen getheilet, von jedem insbesondre die Taxe angegeben, und daraus der Mittel - Preis gezogen worden.

So viel nun

I. die Gebäude

betrifft, zu deren Würderung 2c. an einem, ingleichem 2c. am andern Theile, gebraucht worden sind: so bestehen solche, nach genannter Gewerke Besichtigung und Angaben, in folgenden, nämlich:

1. Dem Bohn- oder so genannten Herren-Hause zu Z. welches in der Mitte mit einer Vorlage, und auf beyden Seiten etwas niedrigern Neben-Gebäude versehen, wovon das mittlere äußerlich massiv, das übrige aber hölzern und verblendet, auch das Stück auf der Seite nach dem Dorfe zu, ganz neu erbauet ist, überhaupt 60 Ellen lang, und 50 E. breit, darin im untern Stocke 3 Wohnzimmer, 1 Gesindestube, 1 Speisesal, 1 Küche und 2 Gewölbe 2c. 2c.

Tabellarische Beschreibung und Anschlag der Zubehörun- gen des Ritter-Gutes N.

A. Ge- bäude.	Benenn- ung.	Beschaf- fenheit.	Größe und Umfang.	Lebens- oder Erb- Quali- tät.	Erste Laxe.	Zweite Laxe.	Mittel- Preis.
	a) das Wohn- Haus zc.	ganz neu erbaut, be- stehend in einem Corps de logis und 2 Flügeln.	60 Ellen in der Fronte zc.	steht auf dem Le- hen.	3000 Th.	3500 Th.	3250 Th.
B. Felder.	a) das Sommer- Grück. zc.	guter Be- den.	20 Acker, den Acker zu — ge- rechnet.	ist Lehen nach den Lebens- Briefen.	2000 Th.	2300 Th.	2150 Th.
C. Wief- sen.	a) die klei- ne Schaf- Wiese.	wird nur ein Mal gehauen, und ist der Erft in der Nähe zc. unter- worfen; der Wäs- serung halber ist recessirt zc.	7 Acker —	ist Erbe, u. im Jahr 1720 zum Rittergut gekauft; laut Ge- richts- Handels- Buch von diesem Jahre, fol. 20.	900 Th.	900 Th.	900 Th.
D. Teiche und Teich- Gräben.							
E. Holz u. Lehden.							
F. Ger- rechtsa- men,	1. an Frohnem zc.						

Ist der Anschlag fertig, so erfolgt nunmehr die Bekanntmachung des Erstehungs-Termines. Es geschieht solches durch öffentliche Anschläge in mehreren Gerichtbarkeiten, an welche, der Affigirung halber, Ersuchungs- (Requisitions-) Schreiben erlassen werden ⁽²⁰⁰⁾, in den Zeitungen, durch Ausruf, u. s. w. und dem öffentlichen Patente wird zugleich ein Anschlag beugefüget. Ein solches Patent wird ins Breite geschrieben, und enthält: 1. die Veranlassung des vorhabenden öffentlichen Verkaufes, z. B. „Nachdem N. als Miterbe und Mitbesitzer 2c. ad divisionem pro- vocirt, und daher, da die Interessenten sich über den Werth nicht vereinigen können“, u. s. w. 2. Beschreibung des Grundstückes mit generaler Angabe des Werthes und Bezielung auf den Anschlag; 3. den Tag der Ausbiethung und Erstehung, mit der Zusicherung der Zuschlagung an den Meistbiethenden; 4. die gerichtliche Unterschrift und Siegel. Eben diese Punkte machen auch den Inhalt des Avertissements in den Zeitungen aus. In Ansehung der Anzahl der Anschläge der Fristen, welche jeder Termin enthalten soll, der Orte der Affixion der Patente, u. s. w. hat der Richter sich nach den, in jedem Lande wegen der nothwendigen Subhastationen vorhandenen gesetzli-

che 3

chen

(200) Ein solches Requisitions-Schreiben enthält: 1. die Ersuchung, beyliegendes Subhastations-Patent zu Hülfe Rechts (in subsidium iuris) an den gewöhnlichen öffentlichen Plätzen zu affigiren; nachdem es so und so lange gestanden hat, wieder zu refigiren, solches zu registriren *), auch die Patente vor Eintritt des Termines zurück zu schicken; 2. das Erwiehen zu ähnlichen rechtlichen Fügungen und Erstattung der Kosten.

*) affig. in curia, den 2c.

N.

Stadtschreiber.

refig. den 2c.

eadem subscriptio.

Dieses wird unter das Patent linker Hand notiret.

chen Verordnungen (²⁰¹), so weit sie anwendbar sind, zu richten.

Formular

einer öffentlichen Bekanntmachung einer freywilligen Subhastation.

Nachdem die Gebrüder N. das ererbte freye Allodial-Gut in Gemeinschaft zu behalten länger nicht Willens sind, und daher solches öffentlich voluntarie subhastiren zu lassen gebeten haben, hierunter auch von Hochgräf. Regierung zu N. dem hiesigen committirten Amte commissarischer Auftrag ertheilt worden ist: als wird besagtes, auf 9000 Kthlr. gewürdetes Allodial-Gut N* mit sämmtlichen Zubehörungen sowohl, als auch den darauf haftenden Lasten und Beschwergungen, wie solches alles in dem commissarischen Anschlag pünctlich angegeben ist, hiezumit öffentlich feil gebothen, zugleich auch der 10. pro terminis subhastationis bestimmt, und haben in solchen Terminen diejenigen, welche besagtes Gut zu acquiriren Willens sind, sich an gewöhnlicher Amts-Stelle zu melden, ihr Geboth ad Acta zu thun, und sodann dessen Ausrufung, auch den fernern Anschlag mit dem höchsten Licto zu gewarten, u. s. w.

Die vor dem Termine eingehenden Schreiben, welche Gebothe enthalten, nimmt der Richter zu den Acten. In dem Termine selbst thut er von den Geborhen die erforderliche Eröffnung, und registriert die geschehenen Gebothe. Mit dem höchsten wird das Grundstück abermahl angeschlagen (²⁰²), und in dem

end-

²⁰¹) Chursächs. erläut. Proc. Ordn. ad tit. 40. Philippi de subhastationibus, cap. 2, com. 2, n. 102.

In Ansehung der nun ergehenden anderweiten Patente, ist zu bemerken, daß dieselben, so wie die Avertissements, völlig wie

wie

endlichen Ersterbungs-Termine der Zeitpunkt der Zuschlagung ⁽²⁰³⁾ bestimmt, die Gebote werden registrirt, die Zuschlagung bewirkt, und der Adjudications-Schein ausfertigt ⁽²⁰⁴⁾.

Formular

eines Protokolles über die Subhastation.

Actum u. s. w.

Zu dem auf heutigen Tag anberaumten Termin zur freiwilligen Subhastation des von den Gebrüdern N. besessenen Ritter- & Gutes N. melden sich zuvörderst die zeitherigen Besitzer, durch ihren Bevollmächtigten N.; hiernächst, als Licitanten, folgende Personen 2c.

A, biethet 10000, 10500, 10750, 10900, 11200.

B, biethet 10400, 10550, 10800, 11100.

C, biethet 10950, 11050, 11250.

Ce 4

Nach,

wie bey dem ersten Termine abgefaßt werden, nur daß die Anzeige des geschehenen höchsten Gebotes inserirt wird.

(203) Bald wird das Auslöschen eines brennenden Lichtes, bald eine gewisse Stunde, wenn eine zuvor bestimmte Uhr schlägt oder ausläuft, fest gesetzt. Im übrigen kann auch bey freiwilligen Subhastationen nur das eigene Mehrbiethen der Interessenten die Zuschlagung hindern.

(204) Sich eine Gewähr, Leistung zu bedingen, ist außer dem Falle, wenn mehrere Besitzer eine ihnen eigenthümlich zustehende Sache voluntarie ad hastam bringen, in der Regel nicht thunlich; *Meister de iuris vinculo, quo plures pro cuiusque auctore tenentur*, Gott. 1768; ob schon der Richter, welcher bey Verfertigung des Anschlages betrieglich oder nachlässig zu Werke gegangen ist, dem Ersteher zur Entschädigung verpflichtet ist. Es ist aber auch eine solche Gewähr-Bedingung wenigstens in Ansehung vieler sonst zu beobachtenden Rücksichten unnöthig, weil an sich 1. die öffentliche Feilbietung alle Verlehnungs-Ansprüche ausschließt, und 2. alle Hypotheken dadurch erlöschen, keinesweges aber Onera, Servituten, u. s. w. *Claproth in iurispr. extraiud. §. 121.*

Nachdem nun niemand ein mehreres hat biethen wollen, so ist dieser Termin damit beschloffen worden, daß man, auf Ersuchen des N^{sch}en Actoris, den Interessenten bekannt gemacht hat, daß nunmehr mit dem höchsten Gebothe das Gut auf das neue angeschlagen, und ein Erstehungs-Termin anberaumet werden solle.

Die Adjudication, welche eigentlich die symbolische Uebergabe der erstandenen Sache ist, geschieht gemeiniglich in einem kurz nach der Erstehung anberaumten Termine zugleich bey erfolgender Zahlung des ganzen, oder eines Theiles ⁽²⁰⁵⁾ des Kauf-Geldes, nach der desfalls genommenen Abrede. Der Richter bewirkt dieselbe vermittelst Handschlages, und fertigt sodann einen Adjudications-Schein aus, welcher nichts weiter als ein Zeugniß ist, daß der und der als Meistbiethender das Gut für so und so hoch zugeschlagen und adjudicirt erhalten habe; diesen Schein producirt derselbe hernach, um nunmehr die Lebens-Reichung zu erhalten.

Formular

eines Adjudications-Scheines.

Demnach N. in dem zu Erstehung des freywillig subhastirten, den Gebrüdern N. zuständig gewesenenen Ritter-Gutes L^e anberaumt gewesenenen Termine, das höchste Geboth mit — Rthlr. — Gr. gethan, und daher gedachtes Gut, nebst dem dazu gehörigen Inventarium, auch allem, was in den Gebäuden erd- wand- band- nieth- und nagelfest ist, in termino als Meistbiethender, nach Erlegung des zehnten Theils

(205) Man ist wenigstens lange über die Meinung hinaus gegangen, daß bey Subhastationen nur bare Gebothe angenommen werden dürften. L. 15, §. 7, D. de re iudic.

Theiles des Licit, zugeschlagen erhalten hat: als ist demselben, auf vorgängige unterthänigste Berichts-Erstattung, und eingegangene höchste Genehmigung, gegenwärtiger Adjudications-Schein, unter Vor-drückung des Insigels und gewöhnlicher Unterschrift des committirten Amtes, ausgestellt worden. So geschehen, u. s. w.

Bei dem gerichtlichen Verkaufe kommen auch noch diejenigen Handlungen vor, welche die Vollziehung des geschlossenen Kaufes (s. oben, S. 400) ausmachen; die Zahlung, und die Einweisung. So bald jene ganz, oder in den bedungenen Particular-Zahlungen, erfolgt, stellt der Richter darüber einen Depositen-Schein aus, welcher die Stelle der Quittung vertritt, und die Zeit ⁽²⁰⁶⁾, den Betrag, die Münz-Sorten, causam debendi &c. in sich enthält.

Die gerichtliche Einweisung in das sub hasta erstandene Gut oder Grundstück pflegt zwar nicht allemahl zu geschehen, doch ist sie in jedem Falle, und vornehmlich alsdann sehr nützlich, wenn zu befürchten ist, daß der Ersteher vereinst, daß er dieses oder jenes im Anschlage mit beschriebene Stück erhalten, daß es die und die Qualität, so und so viel am Maß gehabt hat, u. s. w. bezweifeln dürfte, oder auch wenn die erstandene Sache mit andern nicht mit verkauften sehr vermischt ist, und also von daher Unrichtigkeiten entstehen können. Der Richter bewirkt solche Einweisung entweder selbst, oder durch einen Abgeordneten, und geht dabei in der Art zu Werke, daß er 1. die

Ge 5

In

(206) Hat der Käufer nicht inne gehalten, so muß der Richter auf die Verzugs-Zinsen dringen, und dieselben mit in die Depositen-Rechnung bringen. Will der Käufer sich dazu nicht verstehen, so setzt er ihm eine gewisse Frist, um in solcher entweder die Nachzahlung zu leisten, oder, des Erlasses halber, die Einwilligung der Interessenten beizubringen, oder niedrigstens falls der anderweiten Anschlagung gewärtig zu seyn.

Interessenten, auch wohl diejenigen, welche bey der Anschlagung gebraucht worden sind, und also von den Gränzen 2c. richtige Kenntniß haben, dazu zieht; 2. nach der Ordnung des Anschlages, welcher dabey allenthalben zum Grunde zu legen ist, die Stücke durchgeht, und dieselben dem Käufer resp. mit Anzeige der Gränze, übereignet; auch 3. die Gerichts-Personen, Untertanen, Zins- und Lehen-Leute, an den Ersterer verweist; endlich 4. diese ganze Verhandlung genau protokolliret, und den Ersterer ad protocollum, oder schriftlich, oder auch durch Mit-Unterschrift des gehaltenen Einweisungs- und Uebergabe-Protokolles, bekennen läßt, daß ihm alles, was im Anschlage beschrieben ist, tradirt worden sey.

Formular eines Einweisungs-Protokolles.

Actum N. d. 15 Apr. 1786.

Nachdem die Gebrüder N. ihr bisher in Gemeinschaft besessenes Ritter-Gut M. voluntarie ad hactum haben bringen lassen, und solches in termino dem Hrn. L. adjudiciret, auch auf Ersuchen beyderseits Interessenten der heutige Tag der Einweisung angeiezt worden ist; als haben acto, früh um 8 Uhr, wir Endesgesetzte, Beamte von L., uns anher in die hiesige Ritterguts-Wohnung begeben, wo die Interessenten, namentlich 2c. sich ebenfalls, der gegebenen Veranlassung gemäß, einfanden. Es erschienen auch auf Erfordern, die hiesigen Gerichts-Personen, namentlich 2c. Hiernächst auch die zur Würderung des Gutes vorhin gebrauchten Taxatoren, namentlich 2c. und endlich N. als bisheriger Pächter des hiesigen Ritter-Gutes.

Es wurde ihnen zuvörderst, nach kurzem Vortrage, die Absicht, den Ersteher des Gutes M. in hieziges subhastirt gewesene, und von demselben erstandene Ritter-Gut einzuweisen, bekannt gemacht, und dem Hrn. Ersteher der Adjudications-Schein eingehändigt, sodann aber zur wirklichen Einweisung geschritten; solchemnach nicht nur der Gerichts-Director M. nebst den übrigen vorgenannten Gerichts-Personen mit ihrer obhabenden Pflicht an den Hrn. 2c. als ihren nunmehrigen Erb-Gerichts-Herrn verwiesen, wobei sie demselben Handschlag leisteten, sondern auch das Ritter-Gut M. selbst, sammt allen dessen Pertinentien, Rechten und Gerechtigkeiten, auch Lasten und Beschwerden, wie solche in der Taxe, fol. 66. No. I. Vol. Actor. sub D, und in dem Anschlage, fol. 70, begriffen sind, förmlich überwiesen, von den Feldern und Wiesen etwas Erde ausgestochen, aus dem Forste ein Zweig abgebrochen, und ihm, Hrn. Ersteher, nebst dem Haus-Schlüssel, und ein Span aus der Haus-Thüre, als Zeichen der wirklichen Uebergabe, zugestellet.

Man schritt hierauf zur Uebergabe des Gerichts-Archives, in welcher Absicht der bisherige Gerichts-Director die Consignation der Acten fol. 10. übergab, und hiernach zu seiner Zeit, die Ueberlieferung zu bewirken versprach, im übrigen aber Hrn. Ersteher die Pflichtbarmachung der Unterthanen, Lehen- und Zins-Leute, vermittelt gemisser Huldigung überlassen wurde. Es wurden hierauf auch sämtliche Grundstücke an Wiesen 2c. umgangen, Hrn. Ersteher gezeigt und übergeben, zugleich auch der Pächter überhaupt, und ratione inventarii insonderheit, an denselben verwiesen.

Endlich declarirte der Hr. Ersteher, daß er nunmehr das ganze Gut mit allen in dem Anschlage begriffenen Zubehörungen richtig übergeben erhalten habe,

Freundschaft, Feindschaft, Furcht, Gunst, Gabe, Geschenke, noch einige andere Ursache, abhalten lassen will. So wahr mir Gott helfe und sein heiliges Wort, Jesus Christus, mein Erlöser und Seligmacher, Amen!

welchen sie, praevia admonitione solita, prästiret, und worauf sie den Handschlag abgegeben haben, belegen; sodann in Ansehung der Taxation selbst, mit den Gebäuden und deren Besichtigung durch die da, u. verordneten Gewerke den Anfang gemacht; in Ansehung der Felder und übrigen Grundstücke aber, weil weder ein Grundriß noch ein Anschlag vorhanden gewesen ist, diese Auskunft getroffen, daß zuvörderst die zeither gebrauchten Sae - Leute, nebst dem Ritterauts - Pächter, &, über das eigentliche Acker- oder Scheffel - Maß der Ausfaat auf jedem Stücke, und dessen Ertrag, um dadurch zu einem ungefähren, und, so viel möglich, sichern Anschlag der Felder zu gelangen, vernommen; die Gärten, Wiesen, Tristen, Teiche und Hölzer hingegen von den Taxatoren, und nach ihrer Größe, Umfange und übrigen Beschaffenheit, vor der Würderung genau angegeben werden sollen; wobei auch, da die Qualität der sämtlichen Pertinentien des hiesigen Ritter - Gutes z. an Lehen oder Erbe, hauptsächlich mit in Absicht zu nehmen ist, solche aus den Lehenbriefen und andern vorhandenen Nachrichten, nicht weniger aus den von hiesigen Gerichten an die Hand gegebenen Umständen möglichst zu erforschen gesucht, bey der wirklichen Taxation aber je zwey und zwey Taxatoren zusammen getheilet, von jedem insbesondre die Taxe angegeben, und daraus der Mittel - Preis gezogen worden.

So viel nun

I. die Gebäude

betrifft, zu deren Würderung 2c. an einem, ingleichem 2c. am andern Theile, gebraucht worden sind: so bestehen solche, nach genannter Gewerke Besichtigung und Angaben, in folgenden, nämlich:

1. Dem Bohn- oder so genannten Herren-Hause zu Z. welches in der Mitte mit einer Vorlage, und auf beyden Seiten etwas niedrigeren Neben-Gebäude versehen, wovon das mittlere äußerlich massiv, das übrige aber hölzern und verblendet, auch das Stück auf der Seite nach dem Dorfe zu, ganz neu erbauet ist, überhaupt 60 Ellen lang, und 50 E. breit, darin im untern Stocke 3 Wohnzimmer, 1 Gesindestube, 1 Speisesal, 1 Küche und 2 Gewölbe 2c. 2c.

Tabellarische Beschreibung und Anschlag der Zubehörun- gen des Ritter-Gutes N.

A. Ge- bäude.	Benenn- ung.	Beschaf- fenheit.	Größe und Umfang.	Lebens- oder Erb- Quali- tät.	Erste Laxe.	Zweite Laxe.	Mittel- Preis.
	a) das Bohn- Haus zc.	ganz neu erbaut, be- stehend in einem Corps de logis und 2 Flügeln.	60 Ellen in der Fronte zc.	steht auf dem Le- hen.	3000 Th.	3500 Th.	3250 Th.
B. Felder.	a) das Sommer- Grück. zc.	guter Be- den.	20 Acker, den Acker zu — ge- rechnet.	ist Leben nach den Lebens- Briefen.	2000 Th.	2300 Th.	2150 Th.
C. Wie- sen.	a) die klei- ne Schaf- Wiese.	wird nur ein Mal gehauen, und ist der Erft in der Nähe zc. unter- worfen; der Wäs- serung halber ist recessirt zc.	7 Acker —	ist Erbe, u. im Jahr 1720 zum Rittergut gekauft; laut Ge- richts- Handels- Buch von diesem Jahre, fol. 20.	900 Th.	900 Th.	900 Th.
D. Teiche und Teich- Gräben.							
E. Holz u. Lehden.							
F. Ge- richtsa- men,	1. an Fröhnen zc.						

Ist der Anschlag fertig, so erfolgt nunmehr die Bekanntmachung des Erstehungs-Termines. Es geschieht solches durch öffentliche Anschläge in mehreren Gerichtbarkeiten, an welche, der Affigirung halber, Ersuchungs- (Requisitions-) Schreiben erlassen werden ⁽²⁰⁰⁾, in den Zeitungen, durch Ausruf, u. s. w. und dem öffentlichen Patente wird zugleich ein Anschlag beigelegt. Ein solches Patent wird ins Breite geschrieben, und enthält: 1. die Veranlassung des vorhabenden öffentlichen Verkaufes, z. B. „Nachdem N. als Miterbe und Mitbesitzer 2c. ad divisionem pro- vocirt, und daher, da die Interessenten sich über den Werth nicht vereinigen können“, u. s. w. 2. Beschreibung des Grundstückes mit generaler Angabe des Werthes und Beziehung auf den Anschlag; 3. den Tag der Ausbiethung und Erstehung, mit der Zusicherung der Zuschlagung an den Meistbiethenden; 4. die gerichtliche Unterschrift und Siegel. Eben diese Punkte machen auch den Inhalt des Avertissements in den Zeitungen aus. In Ansehung der Anzahl der Anschläge der Fristen, welche jeder Termin enthalten soll, der Orte der Affixion der Patente, u. s. w. hat der Richter sich nach den, in jedem Lande wegen der nothwendigen Subhastationen vorhandenen gesetzli-

Ge 3

chen

(200) Ein solches Requisitions-Schreiben enthält: 1. die Ersuchung, beyliegendes Subhastations-Patent zu Hülfe Rectens (in subsidium iuris) an den gewöhnlichen öffentlichen Plätzen zu affigiren; nachdem es so und so lange gestanden hat, wieder zu refigiren, solches zu registriren *), auch die Patente vor Eintritt des Termines zurück zu schicken; 2. das Erbitthen zu ähnlichen rechtlichen Fügungen und Erstattung der Kosten.

*) affig. in curia, den 2c.

N.

Stadtschreiber.

refig. den 2c.

eadem subscriptio.

Dieses wird unter das Patent linker Hand notiret.

chen Verordnungen (²⁰¹), so weit sie anwendbar sind, zu richten.

Formular

einer öffentlichen Bekanntmachung einer freiwilligen Subhastation.

Nachdem die Gebrüder N. das ererbte freye Allodial-Gut in Gemeinschaft zu behalten länger nicht Willens sind, und daher solches öffentlich voluntarie subhastiren zu lassen gebeten haben, hierunter auch von Hochgräf. Regierung zu N. dem hiesigen committirten Amte commissarischer Auftrag ertheilt worden ist: als wird besagtes, auf 9000 Rthlr. gewürdetes Allodial-Gut N* mit sämmtlichen Zubehörungen sowohl, als auch den darauf haftenden Lasten und Beschwergungen, wie solches alles in dem commissarischen Anschlag pünctlich angegeben ist, hiermit öffentlich feil gebothen, zugleich auch der 10. pro termino subhastationis bestimmt, und haben in solchen Terminen diejenigen, welche besagtes Gut zu acquiriren Willens sind, sich an gewöhnlicher Amts-Stelle zu melden, ihr Geboth ad Acta zu thun, und sodann dessen Ausrufung, auch den fernern Anschlag mit dem höchsten Licto zu gewarten, u. s. w.

Die vor dem Termine eingehenden Schreiben, welche Gebothe enthalten, nimmt der Richter zu den Acten. In dem Termine selbst thut er von den Geborhen die erforderliche Eröffnung, und registriert die geschehenen Gebothe. Mit dem höchsten wird das Grundstück abermahl angeschlagen (²⁰²), und in dem

end-

²⁰¹) Chursächs. erläut. Proc. Ordn. ad tit. 40. Philippi de subhastationibus, cap. 2, com. 2, n. 102.

In Ansehung der nun ergehenden anderweiten Patente, ist zu bemerken, daß dieselben, so wie die Avertissements, völlig wie

wie

endlichen Ersterbungs-Termine der Zeitpunkt der Zuschlagung ⁽²⁰³⁾ bestimmt, die Gebote werden registriret, die Zuschlagung bewirkt, und der Adjudications-Schein ausgefertigt ⁽²⁰⁴⁾.

Formular

eines Protokolles über die Subhastation.

Actum u. s. w.

Zu dem auf heutigen Tag anberaumten Termin zur freiwilligen Subhastation des von den Gebrüdern N. besessenen Ritter - Gutes N. melden sich zuvörderst die zeitherigen Besitzer, durch ihren Bevollmächtigten N.; hiernächst, als Licitanten, folgende Personen 2c.

A, biethet 10000, 10500, 10750, 10900, 11200.

B, biethet 10400, 10550, 10800, 11100.

C, biethet 10950, 11050, 11250.

Ce 4

Nach-

wie bey dem ersten Termine abgefasst werden, nur daß die Anzeige des geschehenen höchsten Gebotes inserirt wird.

(203) Bald wird das Auslöschen eines brennenden Lichtes, bald eine gewisse Stunde, wenn eine zuvor bestimmte Uhr schlägt oder ausläuft, fest gesetzt. Im übrigen kann auch bey freiwilligen Subhastationen nur das eigene Mehrbieten der Interessenten die Zuschlagung hindern.

(204) Sich eine Gewähr, Leistung zu bedingen, ist außer dem Falle, wenn mehrere Besitzer eine ihnen eigenthümlich zustehende Sache voluntarie ad hastam bringen, in der Regel nicht thunlich; *Meister de iuris vinculo, quo plures pro cutione auctores tenentur*, Gott. 1768; ob schon der Richter, welcher bey Verfertigung des Anschlages betrieglich oder nachlässig zu Werke gegangen ist, dem Ersteher zur Entschädigung verpflichtet ist. Es ist aber auch eine solche Gewähr-Vereinigung wenigstens in Ansehung vieler sonst zu beobachtenden Rücksichten unnöthig, weil an sich 1. die öffentliche Feilbietung alle Verlehnungs-Ansprüche ausschließt, und 2. alle Hypotheken dadurch erlöschen, keinesweges aber Onera, Servituten, u. s. w. Claproth in iurispr. extrajud. §. 121.

Nachdem nun niemand ein mehreres hat biethen wollen, so ist dieser Termin damit beschloffen worden, daß man, auf Ersuchen des N^richen Actoris, den Interessenten bekannt gemacht hat, daß nunmehr mit dem höchsten Gebothe das Gut auf das neue angeschlagen, und ein Erstehungs-Termin anberaumet werden solle.

Die Adjudication, welche eigentlich die symbolische Uebergabe der erstandenen Sache ist, geschieht gemeinlich in einem kurz nach der Erstehung anberaumten Termine zugleich bey erfolgender Zahlung des ganzen, oder eines Theiles ⁽²⁰⁵⁾ des Kauf-Geldes, nach der desfalls genommenen Abrede. Der Richter bewirkt dieselbe mittelst Handschlages, und fertigt sodann einen Adjudications-Schein aus, welcher nichts weiter als ein Zeugniß ist, daß der und der als Meistbiethender das Gut für so und so hoch zugeschlagen und adjudicirt erhalten habe; diesen Schein producirt derselbe hernach, um nunmehr die Lebens-Reichung zu erhalten.

Formular

eines Adjudications-Scheines.

Demnach N. in dem zu Erstehung des freiwillig subhastirten, den Gebrüdern N. zuständig gewesenen Ritter-Gutes L^e anberaumt gewesenen Termine, das höchste Geboth mit — Rthlr. — Gr. gethan, und daher gedachtes Gut, nebst dem dazu gehörigen Inventarium, auch allem, was in den Gebäuden erd-wand-band-nieth- und nagelfest ist, in termino als Meistbiethender, nach Erlegung des zehnten Theils

(205) Man ist wenigstens lange über die Meinung hinaus gegangen, daß bey Subhastationen nur bare Gebothe angenommen werden dürfen. L. 15, §. 7, D. de re iudic.

Theiles des Licit, zugeschlagen erhalten hat: als ist demselben, auf vorgängige unterthänigste Berichts-Erstattung, und eingegangene höchste Genehmigung, gegenwärtiger Adjudications-Schein, unter Vor-Drückung des Insigels und gewöhnlicher Unterschrift des committirten Amtes, ausgestellt worden. So geschehen, u. s. w.

Bei dem gerichtlichen Verkaufe kommen auch noch diejenigen Handlungen vor, welche die Vollziehung des geschlossenen Kaufes (s. oben, S. 400) ausmachen; die Zahlung, und die Einweisung. So bald jene ganz, oder in den bedungenen Particular: Zahlungen, erfolgt, stellt der Richter darüber einen Depositen-Schein aus, welcher die Stelle der Quittung vertritt, und die Zeit ⁽²⁰⁶⁾, den Betrag, die Münz-Sorten, causam debendi &c. in sich enthält.

Die gerichtliche Einweisung in das sub hasta erstandene Gut oder Grundstück pflegt zwar nicht allemahl zu geschehen, doch ist sie in jedem Falle, und vornehmlich alsdann sehr nützlich, wenn zu befürchten ist, daß der Erstehet vereinst, daß er dieses oder jenes im Anschlage mit beschriebene Stück erhalten, daß es die und die Qualität, so und so viel am Maaß gehabt hat, u. s. w. bezweifeln dürfte, oder auch wenn die erstandene Sache mit andern nicht mit verkauften sehr vermischt ist, und also von daher Unrichtigkeiten entstehen können. Der Richter bewirkt solche Einweisung entweder selbst, oder durch einen Abgeordneten, und geht dabei in der Art zu Werke, daß er 1. die

Ge 5

In:

(206) Hat der Käufer nicht inne gehalten, so muß der Richter auf die Verzugs-Zinsen dringen, und dieselben mit in die Depositen-Rechnung bringen. Will der Käufer sich dazu nicht verstehen, so setzt er ihm eine gewisse Frist, um in solcher entweder die Nachzahlung zu leisten, oder, des Erlasses halber, die Einwilligung der Interessenten beizubringen, oder wiederum falls der außerweitten Anschlagung gewärtig zu seyn.

Interessenten, auch wohl diejenigen, welche bey der Anschlagung gebraucht worden sind, und also von den Gränzen 2c. richtige Kenntniß haben, dazu zieht; 2. nach der Ordnung des Anschlages, welcher dabey allenthalben zum Grunde zu legen ist, die Stücke durchgeht, und dieselben dem Käufer resp. mit Anzeige der Gränze, übereignet; auch 3. die Gerichts-Personen, Untertanen, Zins- und Lehen-Leute, an den Ersterer verweist; endlich 4. diese ganze Verhandlung genau protokolliret, und den Ersterer ad protocollum, oder schriftlich, oder auch durch Mit-Unterschrift des gehaltenen Einweisungs- und Uebergabe-Protokollles, bekennen läßt, daß ihm alles, was im Anschlage beschrieben ist, tradirt worden sey.

Formular eines Einweisungs-Protokollles.

Actum N. d. 15 Apr. 1786.

Nachdem die Gebrüder N. ihr bisher in Gemeinschaft besessenes Ritter-Gut N. voluntarie ad ha-
stam haben bringen lassen, und solches in termino dem Hrn. L. adjudiciret, auch auf Ersuchen beyderseits Interessenten der heutige Tag der Einweisung angeiezt worden ist; als haben acto, früh um 8 Uhr, wir Endesgesetzte, Beamte von L., uns anher in die hiesige Ritterguts-Wohnung begeben, wo die Interessenten, namentlich 2c. sich ebenfalls, der gegebenen Veranlassung gemäß, einfanden. Es erschienen auch auf Erfordern, die hiesigen Gerichts-Personen, namentlich 2c. Hiernächst auch die zur Würderung des Gutes vorhin gebrauchten Taxatoren, namentlich 2c. und endlich N. als bisheriger Pächter des hiesigen Ritter-Gutes.

Es wurde ihnen zuvörderst, nach kurzem Vortrage, die Absicht, den Ersteher des Gutes M. in hieziges subhastirt gewesene, und von demselben erstandene Ritter-Gut einzuweisen, bekannt gemacht, und dem Hrn. Ersteher der Adjudications-Schein eingehändigt, sodann aber zur wirklichen Einweisung geschritten; solchemnach nicht nur der Gerichts-Director N. nebst den übrigen vorgenannten Gerichts-Personen mit ihrer obhabenden Pflicht an den Hrn. 2c. als ihren nunmehrigen Erb-Gerichtsherrn verwiesen, wobei sie demselben Handschlag leisteten, sondern auch das Ritter-Gut M. selbst, sammt allen dessen Pertinentien, Rechten und Gerechtigkeiten, auch Lasten und Beschwerden, wie solche in der Taxe, fol. 66. No. I. Vol. Actor. sub D, und in dem Anschlage, fol 70, begriffen sind, förmlich überwiesen, von den Feldern und Wiesen etwas Erde ausgestochen, aus dem Forste ein Zweig abgebrochen, und ihm, Hrn. Ersteher, nebst dem Haus-Schlüssel, und ein Span aus der Haus-Thüre, als Zeichen der wirklichen Uebergabe, zugestellet.

Man schritt hierauf zur Uebergabe des Gerichts-Archives, in welcher Absicht der bisherige Gerichts-Director die Consignation der Acten fol. 10. übergab, und hiernach zu seiner Zeit, die Ueberlieferung zu bewirken versprach, im übrigen aber Hrn. Ersteher die Pflichtbarmachung der Unterthanen, Lehen- und Zins-Leute, vermittelt gewisser Huldigung überlassen wurde. Es wurden hierauf auch sämtliche Grundstücke an Wiesen 2c. umgangen, Hrn. Ersteher gezeigt und übergeben, zugleich auch der Pächter überhaupt, und ratione inventarii insonderheit, an denselben verwiesen.

Endlich declarirte der Hr. Ersteher, daß er nunmehr das ganze Gut mit allen in dem Anschlage begriffenen Zubehörungen richtig übergeben erhalten habe,

be, und sich also dazu, daß von Seiten der vorigen Besitzer, das *implementum contractus* vollständig erfolgt sey, gerichtlich bekenne, auch der *exceptioni contractus non adimpleti* hiermit renunciiret haben wolle, welche Erklärung die vorigen Herren Besitzer annehmen, und damit dieser Einweisungs-Actus beschließen, solches alles aber nachrichtlich anhero registriret worden ist. So geschehen, *vt supra*.

Ich wende mich zu der Betrachtung derjenigen Arten des Kaufes insonderheit, welche über einige Gegenstände geschlossen werden, bey welchen, in Aufsehung der Schließung und Abfassung des Vertrages, außer den bisher angegebenen allgemeinen Regeln, noch etwas besonderes in Acht zu nehmen ist. Ich rechne dahin insonderheit: die Erlaufung jährlicher Gülden, 2. einer Geldschuld, 3. einer Erbschaft, 4. eines Rechts Handels, und endlich 5. der Gerade.

1. Unter den Gülte-Kauf, *emptio venditio annuorum reddituum*, versteht man überhaupt einen solchen Vertrag, wodurch man gegen ein gewisses Geld-Quantum das Recht erlangt, von dem Andern, oder von dessen unbeweglichen Gütern ⁽²⁰⁷⁾, einen gewissen Zins jährlich zu erheben. Es geschieht solches entweder auf eine solche Art, daß der Schuldner sich oder sein Grundstück nie wieder davon befreien, und der Verkäufer sein Geld-Quantum nie wieder zurück fordern kann; oder aber auch so, daß dem Gläubiger und Schuldner, oder auch nur Letztern, die Aufkündigung des Capitales frey gelassen bleibt ⁽²⁰⁸⁾, woraus

der

(207) Dieses macht den Unterschied unter persönlichen und dinglichen Gütern. *Sorber de censu constitutivo*. Jen. 1746.

(208) Welches von beidern vermuthet werde, und was in Aufsehung der Aufkündigung: Erlaubniß überhaupt Rechtens ist, davon siehe *Reichsabsch.* von 1577, Tit. 17, S. 9. *Sommer's promtuar. iur. Berock.* p. 72.

der Unterschied unter den unableglichen und ableglichen Gülten (*annui redditus irredimibiles & redimibiles*) entsteht.

Die Bedingung ableglicher oder wiederkäuflicher Zinsen ist im Grunde nichts anders, als ein wahrer Anlehns-Contract; die Bedingung unableglicher Zinsen hingegen ist ein wahrer Kauf ⁽²⁰⁹⁾, bey welchem die Zinsen, die Ware, und das dafür gegebene Geld ⁽²¹⁰⁾, den Preis ausmachen. Es kann ein solcher Zins sowohl in barem Gelde, als auch in Naturalien, bestehen, und er unterscheidet sich dem ungeachtet von dem Erb-Zinse und Grund-Zinse darin, daß jener aus einem Kauf-Gelde, diese hingegen aus einem Ober-Eigenthume herrühren.

So wie ein solcher Gülte-Kauf überhaupt, nach den oben erwähnten General-Regeln abgefaßt und beurtheilt wird, also ist hierbey insonderheit noch anzumerken, daß 1. der Betrag des Kauf-Geldes, 2. die jährliche Entrichtung nach der Qualität, der Zeit, dem Grundstücke, auf welchen solche haften soll &c. genau bestimmt werde. Besteht der Zins in Naturalien, so muß das Maß, Gewicht &c. genau angegeben werden. In welchem Verhältnisse der Kauf-Preis und die jährliche Entrichtung gegen einander stehen müssen, findet man im Cocceji ⁽²¹¹⁾; es wird aber in der Praxi nicht so genau genommen, ob man sich

(209) Cramer von dem Unterschiede zwischen wahren *annis redditibus* und einem *mutuo palliato*, in den Weglar. Nebenstunden, Th. 82, S. 1.

(210) Oft wird auch ein Theil des Kauf-Geldes erlassen, oder der Kauf-Schilling kleiner gesetzt, und dafür ein jährlicher Zins bedungen, woraus die so genannten vorbehaltenen Zinsen (*census reservativi*) entstehen, welches aber weiter in Ansehung der Ablassung des Gülte-Kaufes keinen Unterschied macht, als daß in dem letztern Falle der Gülte-Kauf gleich mit eingeschlossen wird.

(211) Cocceji *ius contrrov.* Lib. 22, tit. 1, qu. 15, P. 2, p. 83.

sich gleich nach den rechtlichen Grundsätzen, welche bey dem antichretischen Vertrage ⁽²¹²⁾ gelten, richtet. Im übrigen erfordert die Vorsicht 3. daß der Gülte-Käufer durch Bedingung einer Hypothek ⁽²¹³⁾, oder sonstige richterliche Confirmation, durch welche der Zins als ein Onus reale zu bestätigen ist, wie auch durch Conventional-Strafen, auf den Fall eines Verzuges sich sicher stellen lasse: so wie es 4. wohl gethan ist, wie es mit der Abrihtung auf den Fall, wenn eine besondere Calamität das Grundstück trifft, zu halten sey ⁽²¹⁴⁾, zum voraus sich zu vereinigen.

Es ist besonders in den alten Zeiten bey den Deutschen häufig geschehen, daß man Einem gewisse Zinsen abgekauft hat. Wenn nämlich sonst Einer von dem Andern Geld borgen wollte, so war es billig, daß er, wegen des Nutzens, den er von dem Gelde hatte, dem Gläubiger eine Vergütung that. Daß er es ihm auch mit Gelde verzinsset hätte, solches ging nicht wohl an, weil ehemals nicht viel Geld in Deutschland anzutreffen war, und die alten Deutschen eine zahlreiche Heerde für ihren einzigen und angenehmsten Reichtum hielten. Deshalb fiel man darauf, dem Gläubiger entweder unterdessen ein Gut zu eigen zu übergeben, daß er sich, der Zinsen wegen, durch dessen Nutzungen völlig befriedigen konnte, so lange, bis die Schuld wieder abgetragen würde, und daher entstand der deutsche Pfand-Contract; oder man behielt das Gut in Besitz, und versprach ihm, aus demselben jährlich gewisse Abgaben zu entrichten, und daher kam der Gülte-Kauf. Die darüber verfertigte Urkunde heißt die Gülte-Verschreibung. Die Gülte-Verschreibung oder der Gülte-Kauf ist also nichts anders, als ein Vertrag, wodurch man jemanden mit einem vorgeschossenen Capitale einen gewissen jährlich aus seinen Gütern zu entrichtenden Zins abkauft. Gülte bedeutet so viel, als

Zins

(212) Richter de privileg. credit. C. 2, Membr. 6, n. 1 — 3.

(213) Struvii syntagm. iur. civ. exerc. 27, th. 60.

(214) Denn die Rechtsgelehrten dissentiren, in wie weit eine solche Calamität dem Gülte-Käufer nachtheilig werde; doch ist die bejahende Meinung die gewöhnlichste. Stryck oantel. contr. Sect. 2, c. 8, §. 19.

Einkünfte (radirus), und Verschreibung heißt die Handlung, wodurch der Schuldner, als der Verkäufer, seinem Gläubiger, als dem Käufer, sein Gut durch einen schriftlichen Aufsatz versichert. Jener heißt auch der Gülte-Reicher; dieser wird der Gülte-Käufer genannt. Der Gülte-Kauf heißt es, weil der Gläubiger mit dem vorgeschossenen Gelde dem Schuldner diese und jene Nutzungen bey seinem Gute abkauft. Daher der Zins oder die Gülte sonst gemeiniglich in Getreide, Holz, Wein, Vieh &c. bestand; nach der Zeit aber, da das Geld gemeiner wurde, entrichtete man die Gülte auch im Gelde, und man hat daher Frucht- oder Korn-Holz Wein-Vieh- und Geld- &c. Gülden. Siehe Th. XX, S. 313, f.

Bei der Gülte-Verschreibung hat der Verkäufer, als der Schuldner, seinem Käufer, als dem Gläubiger, einen gewissen Zins zu entrichten. Da hat nun der Schuldner entweder das Recht, vermittelst Abtragung des Capitals sich von dem Zinse wieder zu befreien, oder nicht. In dem ersten Falle heißt es ein ablässiger, ableglicher, ablöslicher, wiederlöslicher, wiederkäuflicher oder Wiederkaufs-Zins, und die Handlung, da der Gülte-Reicher, vermittelst Abtragung des Capitals, die Gülte gleichsam wieder an sich kauft, heißt die Ablösung. In dem zweiten Falle aber wird er ein unablässiger, unableglicher, unablöslicher oder unwiederlöslicher Zins genannt. Letzterer wird in zweifelhaftem Falle nicht vermuthet, weil er die natürliche Freyheit, sich durch die Bezahlung von seiner Schuld los zu machen, aufhebt, sondern die Vermuthung ist vielmehr, daß die Gülte wiederlöslich sey. Daher denn auch in den Reichs-Gesetzen die Aufkündigung der Gültens-Verschreibung auf Wiederkaufs-Recht bey dem Verkäufer, als dem Schuldner, und nicht bey dem Käufer, als dem Gläubiger, steht (215).

Gesetzt nun, daß die Gülte in Gelde besteht, und wiederlöslich ist, so fragt es sich: In was für Münz-Sorten ist alsdann nicht nur die Gülte, sondern auch das Capital, wieder abzutragen, wenn der Verkäufer, als der Schuldner, solches nicht länger behalten wollte? Es ist hier, erwähnter Maßen, eben das anzuwenden, was bey dem Anlehne Statt findet. Denn das Capital ist als ein

vor

vorgeschossenes Darlehn, und die Gülte als der davon zu entrichtende Zins, anzusehen. Gesezt also, daß eine gewisse Münze ausgedrückt worden ist, in welcher das Capital dereinst wieder abgetragen werden sollte, so muß solches nun auch in derselben geschehen. Wäre dergleichen Münze etwa nicht mehr zu haben, oder sehr schwer zu bekommen: so geschieht die Bezahlung in andern neuen gangbaren Münzsorten, so, daß dadurch alles dasjenige bezahlt wird, was die alten an ihrer innern Güte betragen haben. Dieses gilt nicht nur von dem Capitale selbst, sondern auch von der Gülte (²¹⁶). Denn dieses Geschäft kommt hierin völlig mit dem Anlehne überein, wo die Zinsen ordentlicher Weise in eben den Münzsorten abzutragen sind, worin das Capital vorgeschossen worden ist. Ist die Gülte in einer gewissen Art Münzsorten, z. B. in Golde, als: in rhein. Goldgulden, versprochen worden, so muß dieses Versprechen auch erfüllet werden (²¹⁷); genug, daß dabei kein unerlaubter Zinswucher vorhanden ist (²¹⁸).

So auch, gesezt, daß jemand 60 Fl., jährlicher Pension, mit 1200 Fl. an guter Münze und Währung erkaufte hätte, deren Ablösung dereinst in solchen Münzsorten geschehen sollte, welche alsdann gang und gebe seyn würden: so darf, dem ungeachtet, dem Gülte-Käufer die Summe nicht in geringhaltigen Münzen, oder, in eben dergleichen

Gul

(216) Deshalb heißt es im *Jure canonico*, c. 26, X. *de censibus*: Cum Canonicis maioris Ecclesiae, quandam summam pecuniae pro pensione Ecclesiae tuae debitam, aliquot annis persolueris, & iidem summam illam ex integro de meliori moneta exigant tibi solui: Tibi damus nostris literis in mandatis, ut Canonicos illos solutione prioris pecuniae, vel si non sit in usu, aestimatione pensionis antiquae facias manere contentos. Dieses behaupten nun auch *Carpzo v.*, in iurispr. for. P. 2, const. 28, def. 9, und in respons. lib. 5, resp. 97. *Berlich*. P. 2, concl. 35, n. 43. *Richter* P. 2, decis. 72, n. 16. *Gail*. l. 2, obs. 73. Der Verf. von dem Responso: in was für ein Geldt *valere und Werth* i. c. welches dem Responso iuris des *Hillari*: ob ein Schuldner seinen Gläubiger i. c. hangedruckt ist, S. 55. *Stryck* vl. mod. pand. lib. 22, tit. 1, §. 44. *Wernher* sel. obs. forens. to. 2, p. 9, obs. 187, n. 2. *Crämer* in *Weglar. Nebenstunden*, Th. 6, No. 4, §. 2.

(217) *Christianacus* in pract. quaest. & rer. decis. Vol. I, decis. 391.

(218) *Reichspoliceyordn.* v. J. 1548 und 1577, tit. 17. Von wucherlichen Contracte, §. 4, 7, 8. *Leyserspec*, 252, med. 3.

Gulden in dem hohen Werthe abgetragen werden, den dieselben zu der Zeit in gemeiner Bezahlung haben.

Ist es hingegen ein unablässlicher Zins, wie dergleichen oft auf Bauer-Gütern haftet, da die Besitzer jährlich an Gelde einen gewissen Zins bringen müssen: so muß dieser in unveränderlicher Güte entrichtet werden. Denn der Zins-Herr darf nicht mehr, und auch nicht weniger erhalten, als gleich anfänglich bei Errichtung des Zinses ausgemacht worden ist. Daher bei Veränderung der Münz-Sorten zwar wohl die zur Zahlungs-Zeit etwa geringhaltigern gangbaren Geld-Sorten anzunehmen sind, doch mit einer Vergütung, um wie viel das Geld zur Zeit des errichteten Geld-Zinses besser gewesen ist.

Dasjenige, was jetzt von der Gülte gesagt worden ist, wird durch ein kaiserliches Geboth v. 23 Febr. 1620, ⁽²¹⁹⁾ bestätigt, welches in dergleichen Sache erlassen worden ist, da eine Reichs-Stadt die Gülte in gesteigerter Münze abtragen wollte, der Gülte-Käufer aber solche darin anzunehmen keine Lust hatte.

Ich habe oben gesagt, daß die Gülte ordentlicher Weise in eben den Münz-Sorten abgetragen werden muß, in welchen dem Schuldner das Capital vorgeschossen worden ist. Gesezt nun aber, daß die Gülte in geringerem Gelde etliche Jahre wäre abgetragen worden; muß der Käufer, als der Gläubiger, nun auch in den folgenden Jahren in eben den geringen Geld-Sorten die Bezahlung der Gülte annehmen? Die gemeine Meinung ist: nein, das wäre der Gläubiger zu thun nicht schuldig, sondern er forderte dem ungeachtet die Zinsen nach den Münz-Sorten des Capitals, oder wie solches anfänglich wäre ausgemacht worden ⁽²²⁰⁾. Diese Meinung gründet sich darauf, weil der Gläubiger, wenn er dieses sein Recht verlieren sollte,

sol

(219) Es ist solches dem kurz vorher erwähnten Responsio: ob der Gülteverkäufer die Gülte 2c. §. 35, i. q. mit anachanat worden. Man findet es auch in Hrn. D. Schmidts Abh. von den Münzsorten 2c. §. 384 — 388.

(220) *Mynsinger*, cent. 3, obs. 13. *Gail*, l. 2, obs. 73, n. 1. *Horn class.* 2, R. 13, p. 614, b. *Berger oecon. iur.* l. 3, tit. 7, th. 13, not. 4. Es hat von dieser Materie auch besonders gehandelt *Chr. Lud. Crell* in obs. de retribus annuis leuiori moneta solutis, Vitemb. 1763.

solches durch die Verjährung verlieren müßte. Gesezt also, daß er einmahl in schlechtem Gelde die Gülte angenommen hätte, so könnte er nun zwar dieserhalb nach 30 oder 40 Jahren sich nicht regen, da wäre sein Recht von dem Jahre, die Gülte in besserem Gelde einfordern zu können, erloschen; allein das schadete ihm nicht in Ansehung der folgenden Jahre, wofern da nicht abermahl erst die Verjährungszeit verstrichen wäre. Denn bei jährlichen Abgaben entsteht alle Jahr aufs neue das Recht, dieselben zu fordern, und sie auf die Art zu verlangen, wie der Schuldner dazu verbunden wäre.

Allein, nach Hrn. D. Schmidt Urtheile, a. ang. D. S. 389, f. verliert der Gläubiger, obgleich bei jährlichen Abgaben die Verjährungszeit angezeigter Maßen zu rechnen ist ⁽²²¹⁾, hier eben durch eine bestimmte Verjährungszeit erst sein Recht nicht, sondern er verliert dieses schon ohne dieselbe, auch durch eine stillschweigende Einwilligung, wenn er drey Mahl hinter einander in geringem Gelde die Gülte angenommen hat; zumahl da die Rechte bei erman- gelnder Gewißheit geneigter sind, einen eher von der Verbindlichkeit frey zu sprechen, als daß sie ihn damit beschwe- ren sollten ⁽²²²⁾, welches denn nun auch dem Schuldner zu Statten kommt.

Formular

eines Gülte = Kaufes.

Ich Endes Unterschriebener bekenne hiermit, daß ich heute dato an Hrn. N. von meinem in der Reichs- Straße zwischen Hrn. N. und c. Häusern gelegenen Wohnhause — — Rthlr. jährlich unablässige Renten und Zinsen, um und für — — Rthlr. gan- zer Kauf-Summe käuflich constituiert habe, welche Summe ich auch an guten gangbaren 16 Groschen- Stücken

(221) l. 7, §. fin. C. de praesc. 30 annor. Siehe auch Carpzov. p. 2, const. 2, def. 1. Fabricius in Gailio enucl. l. 2, obs. 73, Sect. 1. Sande decis. aur. l. 5, tit. 6, def. 1.

(222) l. 47. D. de obligat. & act.

Stücken zu meinen sichern Händen empfangen habe, und darüber, mit Verzeihung des nicht bar ausgezahlten Geldes, Kraft dieses quittire, und verspreche für mich und auch folgende Besitzer meines Hauses, Hrn. N. oder getreuen Inhabern dieses Briefes, jährlich auf den dritten Tag des Decembers — — Rthlr. unfehlbar zu entrichten. Würde auch durch Brand, Wetter, Krieg und andere Zufälle, welche Gott der Allerdhöchste in Gnaden verhüten wolle, gedachtem Hause Schade zugefüget werden, sollen nichts desto weniger dem Käufer, und dessen Erben, oder jedem getreuen Inhaber, dieselben Renten ohne einige Ausflucht und Verkürzung bezahlt werden. Hingegen aber soll dem Käufer zu keiner Zeit frey stehen, die ausgezahlten — — Rthlr. wieder zu fordern, sondern er soll dieselben auf des Verkäufers Hause stehen zu lassen gehalten seyn, es wäre denn, daß sich derselbe oder nachkommende Besitzer des Hauses in Auszahlung der versprochenen — — Rthlr. jährlicher Zinsen säumig erzeigte; alsdann soll nicht allein der Hr. Käufer freye Macht haben, die ausgezahlte Kauf-Summe der — — Rthlr., sondern auch die rückständigen Renten, nebst dem Interesse moræ, und allen verursachten Unkosten, zu fordern; und soll gedachtes Haus, zur Sicherheit des Verkäufers, der jährlichen Zinsen halber, und damit er auf solchen Fall die bar erlegte Summe der — — Rthlr. wieder erlangen möge, zum ausdrücklichen Unterpfande Kraft dieses eingesetzt seyn, dergestalt, daß ohne vorhergehende Execution, Immission und Taxation, gedachtes Haus subhastiret, und von den Kauf-Geldern Hr. N., oder Briefes treuer Inhaber, vergnüget werden. Zu dem Ende begeben ich mich hiermit aller rechtlichen Wohlthaten und Beihilfe, welche hierin können zu Statten kommen, wissenschaftlich und wohlbedächtig. Urkundlich 2c.

Was 2. den Geldschulden: Kauf oder die Cession einer Activ: Post anlangt, so enthält dieselbe einen wahren Kauf, durch welchen der Gläubiger einem Dritten gegen ein gewisses Geld Quantum eine ihm zuständige Schuld: Forderung überläßt. Bei der vorsichtigen Eingehung und Aufzeichnung eines Cessions: Geschäftes, hat man theils auf die Personen, welche dieses Geschäft unter sich abhandeln, theils auf die Schuld, welche den Gegenstand der Cession ausmacht, theils auf die Vergütung, welche der Cedent dafür erhält, theils auf die Nebenbedingungen in Ansehung der Gewährung der cedirten Schuld, und endlich auf die Form der Abfassung, zu sehen.

In Ansehung der Personen, ist erforderlich, daß dieselben zu Eingehung rechtsverbindlicher Geschäfte überhaupt, und insonderheit zu Schließung eines Kaufes, fähig seyn; und ich beziehe mich daher, sowohl in Ansehung des Cedenten als auch des Cessionarius, auf dasjenige, was oben deshalb von den Käufern und Verkäufern überhaupt angeführt worden ist.

Den Gegenstand einer Cession macht eine Geld: Schuld aus; und es ist solches entweder eine gewisse bestimmte, oder eine unbestimmte, oder noch nicht völlig liquide, bald eine unbestrittene, bald eine rechtlichen Zweifeln unterworfenene Summe. Auf allen Fall muß der Cessionarius darauf sehen, ob der Cedent auch wirklicher Eigenthümer sey, und dieser muß jenen genau davon unterrichten, was für eine Bewandniß es mit der Schuld habe, und dafür sorgen, daß, wenn es eine zweifelhafte Schuld ist, dieses der Urkunde ausdrücklich einverleibet werde. Die Zuziehung des Schuldners selbst ist zwar nicht nothwendig, da so gar wieder dessen Willen in der Regel die Cession geschehen kann (223); allein, sie ist doch immer sehr
 Rath

(223) L. 3. C. de heredit. vel actione vendita.

rathsam, weil 1) der Cessionarius ausserdem Gefahr läuft, daß der Schuldner, der geschenehen Cession ungeachtet, an den Cedenten noch immer fort die Zinsen, auch wohl gar das Capital, gegen einen Mortifications: Schein, zahle; 2) die Mit: Unterschrift des Schuldners die Liquidität der Schuld besser, als es auf irgend eine andere Art geschehen kann, ausser Zweifel setzt; 3) diese Mit: Unterschrift den Vortheil gewährt, daß der Cessionarius executivisch klagen kann, und nicht erst über den *passum legitimationis ad causam* Einlassung fordern darf, welches ausser diesem Falle geschehen muß. Ist es nicht thunlich, den Schuldner zu dem Cessions: Geschäfte selbst zu ziehen, so ist wenigstens vornehmlich zu Erreichung der ersten Absicht nicht zu unterlassen, dem Schuldner so bald als möglich von der Cession Nachricht zu geben. Auch verschafft die gerichtliche Mitwirkung in solchem Falle den sub No. 3 angegebenen Vortheil.

Was den Gegen: Empfang des Cedenten betrifft, welcher hier die Stelle des Kauf: Geldes vertritt, so muß solcher in der Regel mit der cedirten Summe völlig von gleichem Werthe seyn, weil, nach der Verordnung des anastasischen Gesetzes, der Schuldner zu einer größern Summe dem Cessionarius nicht verbunden ist, als derselbe gegeben hat, um die cedirte Post an sich zu bringen ⁽²²⁴⁾. Man meint auch, daß es ohne rechtliche Wirkung sey, wenn der Cedent mit der Cession zugleich ein Schenkungs: Geschäft verbindet ⁽²²⁵⁾. Doch macht man bey ungewissen Schulden eine Ausnahme ⁽²²⁶⁾; auch gilt in Ebur: Sachsen eine solche Entgeghandlung des anastasischen

§ 3

Ge:

(224) Dd. ad tit. Dig. & Cod. de hered. vel act. vend.

(225) Claprotb in iurispr. heuremar. §. 281, n. 3.

(226) Eben ders. a. ang. D.

- Gesetzes ⁽²²⁷⁾, wenn die Cession gerichtlich geschehen ist.

So wie der Cedent nach den, in Ansehung der Gewährs-Leistung bey dem Kaufe überhaupt, oben (S. 368, f.) fest gesetzten Principien sich ebenfalls richten lassen muß: so ist doch dabey noch zu bemerken, daß, wenn er gleich für die Richtigkeit der Schuld zu haften verbunden ist, (*veritas nominis*), und sich dieses auch auf die von ihm ausdrücklich behauptete Priorität erstreckt, er doch die Exigibilität der Schuld (*bonitas nominis*) zu gewähren, nicht verbunden ist ⁽²²⁸⁾. Stellt daher der Cessionarius die erforderliche Untersuchung, der Sicherheit der Schuld halber, welche ihm cedirt werden soll, an, und findet dabey noch einiges Bedenken, so muß er dafür sorgen, daß der Cedent sich zu einer besondern Gewährs-Leistung, durch ein besonderes einzuschaltendes *Pactum de præstanda eviotione* (s. oben, S. 369) verbindlich mache, welche Gewähr alsdann entweder unbedingt, oder auf gewisse Zeit, versprochen wird.

Sehen wir ferner auf die Form der Cessions-Geschäfte, so ist dabey zu bemerken, daß, da die bloße Uebergabe der über die cedirte Schuld-Forderung in den Händen des Cedenten befindlichen Verschreibungen, wenn auch solche auf jeden getreuen Briefs-Inhaber lauten, an den Cessionarius nicht für hinreichend geachtet wird, um diesen zur Hebung zu berechtigen und *ad causam* zu legitimiren, es nothwendig erforderlich sey, daß eine förmliche Cessions-Urkunde abgefaßt werde, oder aber der Cessions-Vertrag gerichtlich geschehe ⁽²²⁹⁾. In letzterm Falle wird ein

(227) Ehursächf. Decis. 28, Cod. Aug. P. I, p. 1061.

(228) Wenigstens ist dieses die gemeine Meinung. *Brummann* de cessione actionum, c. 5, n. 60.

(229) Schaumburg in princ. prax. iudicior. S. 2, c. 2, § 4, not. 5.







hat der Verkäufer, weil er gegen die Erb: Schuldner und Legatarien in nexu obligatorio bleibt (232), dafür zu sorgen, daß diese bey dem Kaufe zugezogen werden, und sich die Anweisung an den Käufer gefallen lassen. Der Käufer hingegen hat, zu Vermeidung aller Mißdeutung, dahin zu sehen, daß derjenigen Posten halber, welche der Verkäufer selbst in die Erbschaft schuldig ist, Vorsehung geschehe.

Was 4. die Ansiehbringung eines Processus oder Rechtshandels, er sey nun bereits angefangen, oder bevor stehend, anlanget: so ist es zwar an sich noch eine Frage, ob ein solcher Handel, insonderheit im ersten Falle, wenn bereits der Krieg Rechtens befestigt ist, erlaubt sey; indessen ist doch die bejahende Meinung die gemeinste (233). Daß ein solcher, gegen welchen man nicht leicht sein Recht geltend machen kann (potentior), litigiose Sachen nicht an sich bringen könne, ist aus den Rechten bekannt (234). An manchen Orten dürfen die Advocaten (235) fremde Rechtshandel nicht an sich kaufen, auch können solche Klagen und Rechte, welche ganz persönlich sind (236), nicht einem Andern überlassen werden. Der desfalls abzufassende Aufsatz wird völlig wie eine Cession eingerichtet, nur daß in Ansehung der Proceß: Führung, ob der Cedent solchen fortsetzen soll oder nicht, in Ansehung

(232) L. 2, C. de hered. vel act. vend.

(233) L. 1, D. L. 2, & ult. C. de litigiosis, ordnet das Gegentheil. Den Gebrauch dieses Gesetzes behauptet Cramer obsl. iur. univ. P. 1, obsl. 14; dagegen Leyser Spec. 518, med. 1, und Andere, das Gegentheil behaupten.

(234) L. 2, C. ne liceat potent.

(235) Chursächs. erläut. Proc. Ordn. ad 3, §. 1. Altenburg. Advocatenordn. in fine.

(236) Z. B. Injurien, Klagen, Querela inofficiosi testamenti, Mäherrechts, Klagen etc. Stryck de action. non cessibilibus.

setzung der Unkosten eine besondere Verabredung getroffen zu werden pflegt; auch werden zuweilen die Bedingungen alternativisch, nach dem ob der Proceß gewonnen wird, oder nicht, festgesetzt.

Wenn ich mich endlich s. zu demjenigen wende, was, nächst den allgemeinen Erfordernissen, bey dem Gerade: Kaufe ins besondere zu bemerken ist: so setze ich zuvörderst zum voraus, daß über die Gerade (s. Th. XVII, S. 364, fgg.) theils, obwohl unter gewissen Einschränkungen, auf den Todes: Fall, oder durch letzten Willen, theils unter Lebendigen, disponirt werden könne. Im letztern Falle geschieht solches entweder durch eine Schenkung, oder durch einen Kauf. Von der Disposition über die Gerade auf den Todes: Fall, und durch Schenkung, werde ich in den Artikeln Schenkung und Testament handeln. Gegenwärtig beschäftige ich mich bloß mit dem Gerade: Kaufe. Es kommen hierbey theils die Personen, welche den Gerade: Kauf unter sich schließen, theils der Preis, theils die Neben: Bedingungen, und endlich die Form, welche bey dem Gerade: Kaufe zu beobachten ist, zu betrachten vor.

Die Verkäuferinn ist allemahl eine Frauensperson, und zwar entweder eine verheurathete, oder unverheurathete. Beyde müssen, wenn sie unmündig sind, zu dem Gerade: Kaufe einen Vormund ziehen, auch, nach der Meinung einiger Rechts: Lehrer, ein obrigkeitliches Erlaubniß: Decret zuvor auswirken (237). Ob Mündige eines Geschlechts: Vormundes bedürftig seyn, scheint eher zu verneinen zu seyn (238), wohl aber muß eine Verheurathete einen Geraden: Kauf oder eine Schenkung mit Vorbewußt ihres Ehe: Manns

(237) Hommel in rhapsod. obf. 169.

(238) Churf. Const. 15, P. II, vergl. mit dec. 22.

Mannes vornehmen (239). Der Käufer ist entweder der Ehemann (240), oder eine andere Person. Im ersten Falle muß ein besonderer Vormund dabei gebraucht werden (241). Ist der Käufer unmündig, so geschieht der Kauf unter Autorität dessen Vormundes.

In Ansehung des Gegenstandes des Gerade: Kaufes ist zu bemerken, daß solcher in dem Inbegriffe weiblicher Mobilien bestehe, welche unter dem Namen Gerade, nach den Gesetzen oder dem Herkommen eines jeden Ortes, begriffen zu werden pflegen. Bald ist der ganze Inbegriff dieser Dinge der Gegenstand des Kaufes, bald wird derselbe auf gewisse Stücke eingeschränket. Bald wird bey dem Kaufe eine gewisse Specification zum Grunde gelegt, bald bleibt man bey dem Allgemeinen stehen. In beyden Fällen versteht es sich von selbst, daß der Frau der lebenswierige Gebrauch nicht zu versagen ist; allein darin ist doch ein Unterschied, daß im ersten Falle die Frau sich nun eine weitere Veräußerung nicht anmaßen kann (242), dagegen ihr solches im letzten Falle frey steht (243).

Es ist allgemein angenommen, daß der Preis bey dem Gerade: Kaufe mit der Gerade selbst in keinem ge:

(239) *Hommel*, a. ang. D. obs. 311, n. 10.

(240) Dieses ist der gewöhnlichste Fall, weil ein Gerade: Kauf in der Regel eine verdeckte Schenkung ist; und da eine Frau ihre Gerade einem Jeden, außer ihrem Manne, schenken oder vermachen kann, *Churf. Const. 13, P. II*, es bey allen übrigen Personen eigentlich keines Kaufes bedarf, als bey dem Ehe: Manne.

(241) *Carpzov* P. II. const. 13, def. 10.

(242) *Hommel*, in angef. Buche, obs. 311.

(243) Es ist unnöthig, in dem Gerade: Kaufe mit zu erwähnen, daß auch die in Zukunft erst zu erwerbenden Gerade: Stücke mit in dem Kaufe begriffen seyn sollen, weil solches an sich Rechtens ist. *Berger decon iur. Lib. 2, tit. 2, thes. 28, not. 5*. Doch ist solches zu erwähnen nöthig, wenn der Kauf nach einem gewissen Verzeichnisse geschehen ist.



lichen Stücke eines Kaufes beobachtet werden müssen, als auch besonders geschlossen und abgefaßt werden könne. In letzterm Falle kann solches entweder gerichtlich, oder außergerichtlich, geschehen. In beiden Fällen geht man, wie bey einem Kaufe überhaupt ⁽²⁴⁷⁾, zu Werke, doch so, daß, da denn doch immer hierbey eine Schenkung zum Grunde liegt, bey einem Gerade-Kaufe alles dasjenige mit in Obacht zu nehmen ist, was im Art. Schenkung von den Gerade-Schenkungen gesagt werden wird.

Kegner praktisches Handbuch von der Gerade, den fräul. Berechtigt. und Herrgeräthe, Lpz. 1781, 8.

Formular

eines Notariats-Instrumentes über einen
Gerade-Kauf.

Im Nahmen Gottes!

Kund und zu wissen sey hiermit männiglich, daß, nach der heilsamen Menschwerdung und gnadenreichen Geburt unsers einigen Erlösers und Seligmachers Jesu Christi im — — Jahre, am Montage nach dem sechsten Sonntage nach dem Feste Trinitatis, welches war der — — August, im ersten Jahre der glormwürdigsten Regierung des Allerdurchlauchtigsten, Großmächtigsten und Unüberwindlichsten Fürsten und Herrn N. N. tit. rot. der — — Indiction und Römer Zinszahl, Nachmittags um 2 Uhr, Fr. N. geborne N. tit. Hrn. N. hinterlassene Frau Wittwe, mich, zu Ende benannten und unterschriebenen Notarium, in ihr zu Leipzig in der N. Straße gelegenes Haus, und zwar in die, — eine Treppe

(247) Auf allen Fall scheint die richterliche Bestätigung sehr ratsam, wenn der Werth der Gerade-Stücke über 500 Ducaten steigt.



Hrn. N. Tochter, sowohl Jungfer N., Käuferinnen andern Theils, folgender aufrichtiger Gerade-Kauf abgehandelt und geschlossen worden ist. Nämlich es verkauft oben Eingangs besagte Frau N., mit Vollwort und Genehmigung ihres bestätigten Vormundes, Hr. D. N., ihre völlige Gerade an sämtlichen Stücken, welche nach dem Art. VIII. des hiesigen Stadt-Rechtes dazu gezählet werden, nichts überall davon ausgeschlossen, für und um Sechzig Gulden ganze Kauf Summe, an oben benannte vier Käuferinnen zu gleichen Theilen. Diesen Kauf haben, und zwar wegen der Jungfer N. dero Vater, Hr. N., an Seiten der Jungfer N. aber Hr. N. alhier in väterlicher Gewalt, und die Jungfer N. für sich gegenwärtig, acceptiret, die Sechzig Gulden sofort ausgezahlt, welche Frau Verkäuferin in Empfang genommen hat, und darüber mit ihrem Hr. Curator, unter Entsagung der Ausflucht nicht erhaltener Gelder, beständigst quittiret, auch dagegen die Schlüssel zu denjenigen Schränken, Behältnissen und Kasten, darin solche Gerade befindlich ist, den Käuferinnen und deren Herren Vätern übergeben, und ihnen davon das völlige Eigenthum eingeräumt hat. Weil sich aber Frau Verkäuferin auf ihre Lebenszeit den Nießbrauch an solcher Gerade reserviret, und anbey begehrt hat, daß Käufer nach ihrem dereinstigen Ableben, ihrer jetzigen Magd N. N. das Bette, worauf sie schläft, ausbändigen sollen: Als haben Hr. N. wegen seiner Junaser Tochter, Hr. N. gleichfalls in Ansehung seiner Jastr Tochter, beide in väterlicher Gewalt, und Jastr. N. selbst gegenwärtig, dieses acceptiret, und sie insgesamte
der

der Frau N. den völligen Nießbrauch auf ihre Lebenszeit einzuräumen, der Magd aber das Bette künftig auszuantworten, bewilliget, auch, des Nießbrauches wegen, der Frau Verkäuferinn die Schlüssel wieder zurück gegeben, und, um mehrerer Festhaltung willen, sowohl Frau Verkäuferinn, als Käufer, allen Ausflüchten, insonderheit der Verletzung unter oder über die Hälfte, und daß die General-Verzicht nicht gelte, wenn nicht eine besondere vorher gegangen ist, hiermit renunciiret, und darüber transigiret. Zu Urkund dessen ist dieser Gerade-Kauf von beyden Theilen respective mit ihren leiblichen Herren Vätern und Hrn. Vormunde, in Beyseyn zweyer dazu gezogenen Zeugen unterschrieben und besiegelt worden. So geschehen in Leipzig, d. 11 Oct. 1742.

Unterschrift etc.

Wie nun allerseits Contrahenten diesen Kauf unterschrieben, so haben die Käuferinnen das accordirte Kauf-Preitium an Sechzig Gulden, meist in Franz-Gulden und Thalern, wirklich und bar ausgezahlt, welches die Frau N. als Verkäuferinn in Empfang genommen, und mit Begebung der Ausflucht des nicht erhaltenen Geldes, darüber beständige Verzicht geleistet; überdies aber den Käuferinnen die Schlüssel zu Kasten und Schränken, worin die Gerade-Stücke verwahrt gewesen, übergeben, und hierdurch das Eigenthum davon auf sie transferiret hat; jedoch haben gedachte Käuferinnen resp. durch ihre Herren Väter, solche Schlüssel der Frau N. wieder zugestellt, und ihr den Nießbrauch der Gerade auf ihre Lebenszeit, auch freye Disposition über einzelne Stücke, eingeräumt, auch allen sonst abgeredeten Puncten treulich nachzukommen, zugesaget und vers-

prochen. Welches alles in Bessenn Hrn. N. Advocati immatricul. aus N, und Hrn. N. iuris studiosi von N., als beyderseits besonders erbetenen Instruments-Zeugen, geschehen ist, im Jahre, Monathe, Tage, Stunde und Orte, wie im Eingange gemeldet ist.

Weil ich nun dieses alles fleißig aufgeschrieben und zum Protokoll gebracht, so habe ich, auf Vergehren gegenwärtiges Instrument daraus abgefaßt; und da es nach gehaltener Collation mit meinem, durchaus gleichlautend befunden worden ist, zu mehrerer Urkund das verliehene Notariats Siegel vorgedruckt, auch meinen Tauf- und Geschlechts-Nahmen beygefüget, und darauf solches den Requirenten ausgefertigt. Leipzig, d. 11 Oct. 1742.

(L. S.) N. N. Notar. publ. Caes.
immatricul.

(L. S.) N. N. als hierzu erbetener
Instruments-Zeuge.

(L. S.) N. N. als hierzu erbetener
Instruments-Zeuge.

Anweif. zur vorsichtigen und förmlichen Abfassung rechtlicher
Aufsätze 2c. 2 Th. Lpz. 1784, gr. 8. S. 145, fgg.

Kauf, (Bausch- oder Busch-) s. Th VII, S. 431, und
oben, S. 310, fgg.

— — (Ding-) s. Th. IX, S. 320.

— — (Erb-, oder Erb- und Tod-) s. Th. XI, S.
157, f.

— — (Erbschafts-) s. oben, S. 457, f.

— — (Friede-) s. Th. XV, S. 103.

— — (Geldschulden-) s. oben, S. 452, fgg.

— — (Gerade-) s. oben, S. 459, fgg.

— — (Gesammt-) s. Th. XVII, S. 454, und oben,
S. 310.

Kauf,



den Kreistagen aber unter den Reichs-Städten, die 17te Stelle. Ihr Reichs- und Kreis-Matricul-Anschlag betrug ehemals 160 Fl., ist aber im J. 1683 auf $53\frac{1}{2}$ Fl. gesetzt worden. Zu einem Kammer-Ziele erlegt sie 44 Rthlr. 65. Kr.

Kaiser Maximilian I. hatte dieser Stadt zugesagt, eine Münz-Stätte bey ihr zu errichten, war aber vor Abfassung des darauf lautenden Briefes mit Tode abgegangen; daher Bürgermeister und Rath daselbst K. Carl'n V. ersuchten, zu Vollstreckung dieser Gnade denselben mitzutheilen. Dieses erfolgte zu Augsburg, im J. 1530, d. 10 Nov.; und er erlaubte derselben, goldene und silberne Münzen, als: Ducaten, Kronen, Goldgülden, Zwanziger, Zehner, Baken, halbe Baken, zu prägen, auf welcher Münze zu einer Seite sein Brustbild, mit der Umschrift: CÆSAR CARO. LVS V. RO. IMPERATOR, und auf der andern Seite ihrer Stadt Wapen und Kleinod mit der Jahrzahl darin, geschlagen werden sollte; und auf den Pfennigen und Hällern einen Stern.

Von Kaufbeuren'schen Münzen, gibt es insonderheit folgende.

1. Av. Das geharnischte, gekrönte und zur linken Seite gefehrte kaiserl. Brustbild, mit Scepter und Schwert: K. ROLVS V. ROMA. IMP. SEM. AVGVST. Rev. Der Wapenschild ist pfahlweise getheilt, zur rechten Seite in Gold mit dem halben Reichsadler, und zur Linken im blau einen rothen von der Rechten zur Linken laufenden Schrägebalken, oben und oben mit einem silbernen sechsackigen Sterne begleitet. Unten, die vom Fuße getheilte Jahrzahl 1541. MON. NO. CIVITATIS K. FBEIRENSIS.

2. Dergleichen Thaler. Auf dem Avers steht CAROLVS und EMP. Auf dem Rev. ist die Jahrzahl 1542, über dem Wapenschild: MONETA. NOVA. CIVITATIS KAUFBEURENSIS.

3. Dergleichen, v. J. 1543.

4. Dergleichen, von 1544.

5. Der

braucht es im Hochdeutschen nur in den Zusammensetzungen, das Rauffahrdey-Schiff, ein Rauffahrer, ein Handlungs-Schiff, und die Rauffahrdey-Flotte, eine Flotte solcher Schiffe, zum Unterschiede von einem Kriegs-Schiffe, und einer Kriegs-Flotte.

Man schreibt es im Hochdeutschen oft unrichtig Rauffahrtey. Rauffahrthey wäre erträglicher, weil das Niederf. d im Hochdeutschen öfter in das verwandte th übergeht. Siehe Kaufen II.

Die Schiffe, welche in See gehen, sind entweder Kriegs- oder Rauffahrden-Schiffe, oder theils bewaffnete, und theils belastete Schiffe. Ein Rauffahrdey-Schiff, Handlungs-Schiff, Kaufmanns-Schiff, L. Navis mercatoria, Fr. Vaisseau (Navire oder Batiment) marchand, heißt ein solches Schiff, welches gebraucht wird, Kaufmanns-Waren und die dazu nöthigen Personen damit über das Wasser von einem Orte zum andern zu bringen. Sie sind theils groß, theils klein; auch ihrer Bau-Art Gestalt und körperlichen Inhalte (Capacität) nach, sehr von einander unterschieden; und werden nach den Ländern, wo sie gebauet sind und zu Hause gehören, mit verschiedenen Nahmen belegt, als da sind: Barcken, Boyers, Caracken, Caravellen, Selouquen, Feuerblasen, Fletten, Flibothe, Gallionen, Gallioten, Heckbotts, Sufer, Jachten, Kaagen, Londres, Marseillianen, Packetbothe, Pinassen, Poslacren, Saiken, Schmacken, Tartanen, u. a. m. Die kleinen Fahrzeuge, welche man nur zum Uebersehen eines Flusses, oder Güter und Personen an die großen Schiffe zu bringen, gebraucht, und gewisser Maßen ebenfalls mit zu den Kaufmanns-Schiffen gehören, sind: Barketten, Bothe, Cabarren, Chaluppen, Evers, Gölle, Gondeln, Kähne, Lichter, Nachen, Schauken 2c. Von allen diesen angeführten Arten, sind die besondern Artikel nachzusehen.

Uebris

Uebrigens führen die Rauffahrden-Schiffe zum Theil ebenfalls ihre Kanonen, als die Kriegs-Schiffe, wiewohl nicht in so großer Menge.

Ein zum Kriege und zur Kaufmannschaft ausgerüstetes Schiff, ist zwar ein Rauffahrden-Schiff, welches aber zugleich Commission hat, die feindlichen Schiffe anzugreifen, und solche wegzunehmen. Ein solches Schiff führt, über die nöthige Ausrüstung zu seiner Fahrt, auch noch Officier, Soldaten, Waffen und Munition, zum Angriffe und zur Vertheidigung. Die meisten französischen Rauffahrden-Schiffe, welche lange Reisen thun, sind also ausgerüstet; daher ist ihre Retour nicht so ansehnlich, als der Holländer ihre, die nur mit Waren ausgerüstet sind.

Die Größe der Rauffahrden-Schiffe, wird durch die Anzahl der Tonnen, welche sie laden können, bestimmt; oder sie wird vermittelt des Visier-Stabes, wodurch man den untern Theil des Schiffes ausmisst, gefunden. Eine Tonne aber ist 2000 Pfund schwer, und bedeutet hier nicht ein Gefäß, sondern ein Gewicht von 2 Last, oder einen Raum von 42 Kubik-Schuh; die Last aber pflegt man zu 30 bis 40 Centner, jeden zu 100 Pfund, zu rechnen. Zum Behuf des Handels sind große Schiffe eben nicht die besten. Man hat eine kleine und ausgesuchte Ladung eher verkauft; man findet zur Rückreise eher eine volle Ladung, und zwey See-Reisen sind vortheilhafter, als eine. Doch ist zu bemerken, daß man nach Norden große Schiffe braucht; daß aber Schiffe von 100 bis 250 Tonnen die besten sind, die man zur Reise nach Amerika nehmen kann. Wenn ein Schiff die volle Ladung, d. i. so viel, als es tragen kann, nicht bekommen kann, wird Ballast, d. i. eine Menge Kieselsteine, oder Sand, in den Boden des Schiffes geworfen, damit das Schiff doch tief genug gehe, wenn es gleich nicht



bracht; wie denn der Kaiser, nachdem er den Fremden den Zugang in seine Staten erschweret, ausdrücklich verordnet hat, daß alle Schiffe nicht mit geschlossenen Rücken, sondern mit einer solchen Oeffnung gemacht und gebraucht werden müssen, damit kein Eingeborner es wagen könne, in die offene See und aus dem Lande zu fahren.

Das Berdeck ist nach dem Vordertheile des Schiffes zu etwas erhaben, nach den Seiten aber, oder in seiner Breite platt und gerade; es besteht dasselbe nur aus hingelegeten Bretern, die nicht fest, noch in einander gefügt sind. Wenn das Schiff schwer beladen ist, steht es wenig über Wasser. Das Ober-Berdeck ist manns hoch erhaben, und bespreitet, ausser den Vordertheilen, wo die Anker liegen, das ganze Schiff; steht auch noch zu den Seiten 1 Elle breit über, wo es überall mit hölzernen Schiebfenstern geöffnet werden kann. In der vordersten Hälfte des Schiffes sind die Kammern für die Passagier befindlich, die mit Schiebthüren von einander abgeschieden sind, und deren Fußboden mit hart gefütterten Binsen-Matten zierlich belegt sind. Die vorderste wird jederzeit dem vornehmsten Passagier eingeräumet, weil man sie für die beste hält.

Das Ober-Berdeck ist meistentheils platt, und mit Bretern wohl in einander gefügt. So bald es regnet, wird über den Mastbaum, nachdem derselbe nach der Länge des Schiffes in seinen bestimmten Ruheort nieder gelassen worden ist, das Segel entweder ausgespannt, worunter alsdann die Matrosen und das gemeine Schiffvolk ihren Aufenthalt und Schlafstätte nehmen, oder auch die Segelstange nach der Länge des Schiffes, statt eines Dachgiebels fest gefügt, und wie eine Bauerhütte mit schlechten Strohmatten, die zu dem Ende stets bey der Hand liegen, belegt.

Ein solches Schiff führt nur 1 Segel, welches von hansenem Zeuge gemacht und ziemlich groß ist; auch nur 1 Mast, eine Klafter hinterwärts außer dem Mittelraume des Schiffes. Der Mast ist so lang, als das Schiff, und wird durch ein Hebezeug und eine vorn im Schiffe stehende Winde aufgewunden, und zu seiner Ruhe wieder nieder gelassen.

Die Anker sind von Eisen. Das Tau ist zwar nur von Stroh gedrehet, aber stärker, als man glauben sollte.

Ein Schiff von gedachter Größe, ist gemeiniglich mit 30 bis 40 Ruderknechten versehen, die sich in der hintern Hälfte des Schiffes aufhalten, und daselbst, wenn der Wind denselben nicht fort hilft, neben den Ruderbänken, meistens im Stehen, das Ruder führen, woben sie durch den Tact eines Gesanges, oder sonst einiger Worte und Töne, ihrer Arbeit eine Richtung geben, und sich zugleich damit unter einander aufmuntern. Man rudert hier zu Lande nicht auf die Art, daß man das Ruder auf der Fläche des Wassers ausstreckt, sondern man berührt das Wasser gerade unter sich; dieses geschieht mit wenigerer Bewegung, und treibt doch das Schiff schnell fort, geht auch von einem hohen Boden und in einer engen Fahrt bequemer von Statten; daher ihre Ruder aus zwey unter dem Hebel vereinigten Theilen bestehen, die eine Krümme machen, und, wenn sie geführt werden, auf beyden Seiten einen Fall nehmen.

Die Fugen, der Rand und das Ende der Balken, sind an allen Schiffen zierlich und reichlich mit kupfernen Banden und Klammern beschlagen. Der Schnabel ist mit einem herab hängenden dicken Quaste von dünnen schwarzen Stricken geziert. Wenn ein vornehmer Herr fährt, läßt er die Seiten des Verdeckes mit Schanzkleidern, worin sein Wapen befindlich ist, und die auch die Farbe von seiner Livree haben, um-

zie

ziehen. Die Stats: Pieken werden hinten über den Rücken des Schiffes neben dem Steuerruder aufgespflanzt, wo auch eine kleine Windfahne zur Nachricht des Steuermannes bengesetzt ist. Wenn man anlandet, wird auf kleinern Schiffen das Steuerruder in der Eile aufgewunden und auf das Land geschoben, so, daß man durch diese Oeffnung gleichsam als durch eine Hinterthür, und über das Ruder als über eine Brücke gehen kann. Sig. 2007 a) und b), ist ein solches Rauffahrden: Schiff von zwey Seiten vorgestellt.

Anzeige von Ludw. Zöll's in Wien erfundenen Kunstwerke, welches die schwer beladenen Rauffahrden: und Kriegs: Schiffe so schnell, als wie ein Pfeil, ohne Segel und Ruder von sich selbst schiffend macht, st. im 36. Vers. der Bresl. Samml. v. Jun. 1726, S. 756.

Wenn viele Rauffahrden: Schiffe mit einander auslaufen; und gleichen Weg nehmen, oder in Gesellschaft reisen, damit sie einander bedecken, und im Nothfalle einander beistehen, oder auch sich unter einander gegen die See: Räuber, oder sonst, vertheidigen können, so heißt solches eine Rauffahrden: Flotte, Fr. Flote marchande.

Von den Schiffen selbst aber sagt man: daß sie in Conserve, oder flottenweise, oder in Compagnieschaft, oder unter reciprocirlicher Bedeckung gehen. Dergleichen Rauffahrden: Flotten bekommen fast immer ihre Benennung von denen Orten, wohin sie gehen und ihren Handel treiben. Also sagt man, die ostindische, sibirische, brasilianische &c. Flotte. Die Spanier hingegen nennen diejenigen königlichen und Rauffahrden: Schiffe, welche sie jährlich nach Vera: cruz schicken, schlechtweg und ohne Zusatz die Flotte, und besteht solche insgemein aus der Capitane, der Amirante und der Patache für königliche Rechnung, ingleichen ungefähr 16. Rauffahrden: Schiffen, für
Rechn:

solchen Vergleich verbinden sie sich allseits, dem Admirale zu gehorchen, und verpflichten sich wechselseitig, während der Reise, beisammen zu bleiben, auch, wenn es nöthig ist, auf einander zu warten, und sich unter einander durch gewisse verglichene Signale Nachricht zu geben. Dem Admirale gebührt es, den Weg vorzuschreiben, und er hat das Recht, das Signal zur Versammlung der Officier auf seinem Schiffe zu geben, um ihr Gutachten über die vorkommenden Conjunctionen zu vernehmen, wie es sonst gemeiniglich bey den Flotten von Kriegs-Schiffen üblich ist. Nehmen sie eine Convoy (s. Th. VIII, S. 374,) d. i. ein oder mehrere Kriegs-Schiffe zur Bedeckung mit, so wird ebenfalls zwischen der Admiralschaft oder den Reedern, und der Convoy, ein Vertrag errichtet, welcher ein Zeyn-Brief heißt. In diesem Zeyn-Briefe bestimmen die Reeder den Ort, wohin ihre Schiffe gehen sollen; die Convoy hingegen verspricht, sie zu begleiten, einzuwarten, und nicht eher, als in dem Hafen, zu verlassen. Beide Theile verabreden die Zeichen, wodurch sie sich von allen Vorfällen benachrichtigen wollen, und das Geleit, welches der Convoy bezahlet werden soll.

Rauffahrer. 1. Ein Schiff, welches für den Kauf, d. i. für den Handel, bestimmt ist, ein Rauffahrdey-Schiff, im Gegensatze eines Kriegs-Schiffes. Siehe den vorhergeh. Artikel.

2. Der Capitän oder Schiffer eines solchen Schiffes. Siehe Kaufen II.

Kauf-Frau, eine Frau, welche Handel treibt, am häufigsten in dem Ausdrucke Kauf- und Handels-Frau; siehe Th. XXI, S. 722, fgg.

Zuweilen auch, besonders auch in dem zusammen gesetzten Ausdrucke, die Gattinn eines Kauf- und Handels-Herren, die Kaufmanns-Frau, siehe eben das.

Siehe auch Kauf-Herr und Kauf-Mann.

Kauf-



denjenigen Kaufleuten zu gute, welche keine eigene Häuser und Familien haben, und doch beständig an einem Orte sind, oder auch für fremde Kaufleute, die nur zu gewissen Zeiten des Jahres auf die Messen und Märkte kommen, um einen geräumigern Hof, als sonst in großen Wohnhäusern zu seyn pflegt, eine Säulen- oder Bogen-Laube, auch wohl doppelte über einander, und rings herum Kauf-Läden daran. Dergleichen sind zu Venedig das so genannte deutsche Haus (il Fondaco de i Tedeschi), ein viereckiges Gebäude, von 512 Fuß im Umfange, auswendig mit 22 Kram-Läden, inwendig mit einem viereckigen Hofe mit Gewölben, Bodengängen und vielen Zimmern, indem es 4 Etagen hoch ist, versehen; und das türkische Haus (il Palazzo di Turchi.) In der Türkei, wie auch in Persien und Indien, sind die so genannten Bazar dergleichen Kauf-Häuser.

Basar, Bazar, Bazari, Bazaard, ist ein arabisches Wort, und heißt so viel, als Kauf oder Tausch der Waren. In einem weitern Verstande aber bedeutet es bey den Morgenländern insgemein einen Markt, und insonderheit bey den Persern eine sehr große, breite, lange, und aus lauter Kram-Gewölben und Kauf-Läden bestehende Straße. Einige sind offene Plätze, wie die Märkte in Europa, und dienen zu gleichem Gebrauche; aber nur die geringsten und wohlfeilsten, und in großen Lasten bestehenden Waren daselbst zu verkaufen; die andern aber sind mit sehr hohen, und von gewissen Arten von Helmen oder Kuppeln (durch welche das Licht darein fällt,) durchbrochenen Gewölben bedeckt. In letzterer haben die Kaufleute, welche mit Edelnsteinen, reichen Stoffen, Gold- und Silber-Arbeit und andern dergleichen Waren handeln, ihre Kram-Läden. Bisweilen werden wohl gar die Sklaven daselbst verkauft; wiewohl dieser barbarische Handel auch auf den offenen oder unbedeckten Bazars getrieben wird.

Diese Benennung ist auch bey allen ostindischen Nationen sowohl, als auch bey denen in der Levante, gebräuchlich. Es bedeutet durchgahn in allen diesen Ländern einen allgemeinen Ort, wo der Markt gehalten wird, sowohl

Victuar



anfang, setzte man das Wort Handel hinzu; Kauf: und Handels: Herr, u. s. f. Siehe Kauf: Handel und Kauf: Mann.

Kauf: Kuhn, heißt, auf Bergwerken, wenn ein reiner Anbruch erfolgt, daß die Kupe dadurch in Werth kommen. Man sagt alsdann: es macht die Theile Kauf: Kuhn, L. pretium partium fodinae auget.

Kauf: Laden, L. Taberna Mercatoris, ein Laden, in welchem Waren verkauft werden; ein Handels: Laden, imgl. ein Kauf: und Handels: Laden. Siehe Kauf: Herr, und Kaufen II.

Die Gebäude, worin allerley Waren zum feilen Kaufe ausgelegt oder aufgestellt werden, und welche zu beliebiger Zeit verschlossen werden können, bekommen, nach Verschiedenheit der Handlungs: Arten, verschiedene Nahmen. Bey dem Handel im Ganzen heißen sie Gewölbe; bey dem Handel im Kleinen, Kram: Läden; und bey dem Handel im ganz Kleinen, oder bey der Krämeren, Buden (s. Th. VII S. 245, fgg.) und auch Bänke.

Ueberhaupt muß ein Laden 1. in einer gelegenen Gegend angebracht werden, wo a) viele Leute ab und zu gehen, und wo derselbe b) nicht nur den Käufer bald in die Augen fällt, sondern wo auch c) die Waren, welche man darin feil hat, leicht und mit Vortheil abgesetzt werden können. Wenn daher ein Kaufmann oder Kramer einen Laden mietzen will, so hat er, in Absicht auf die dritte Eigenschaft eines Ladens, wo nicht bey allen, doch bey gewissen Waren, insonderheit denjenigen, die zur Bekleidung der Menschen dienen, darauf zu sehen, ob die Oeffnungen oder Fenster, durch welche das Licht in denselben fällt, gegen Morgen, Mittag, Abend, oder Mitternacht, gelegen sind, weil das Licht, nach dem es herein fällt, den Verkauf einiger Waren befördern, oder verhin dern kann. So hält man z. B. dafür, daß a) für
schwarz



ist kein Licht besser, als dasjenige, welches von Morgen oder Mitternacht kommt, wo die Zeuge gewiesen werden können; kein Licht aber ist nachtheiliger, als dasjenige, welches von Mittag oder Abend kommt. Daher die Kaufleute wohl darauf Acht haben müssen, daß sie ihre Tische, worauf sie die Waren zeigen, wohl setzen. Weil aber doch viele Häuser gegen Mittag oder Abend liegen: so müssen diejenigen, die ihre Gewölbe in solchen Häusern zu nehmen genöthigt sind, dasjenige, was die Natur nicht gibt, durch die Kunst ersetzen; und in solchem Falle hölzerne Fensters-Läden machen lassen, wodurch das Licht gebrochen, und gleichsam von weitem in den Laden geleitet wird, welches man falsches Licht nennt.

Falsches Licht, Fr. Faux Jour, heißt ein düsteres Licht, oder ein dunkler Schein, welcher den Dingen eine andere Farbe gibt, oder ihre Mängel und Fehler verbergen kann. Viele Kaufleute verschaffen sich dergleichen Arten von falschem Lichte, welche für ihre Zeuge und andere Waren vortheilhaft seyn können. Daher verdecken sie die Fenster zu ihren Gewölben, oder den obersten Theil ihrer Läden, mit hölzernen Maschinen, welche sie nach Belieben aufziehen oder niederlassen können, nach dem sie mehr oder weniger Licht von nöthen haben, ihren Waren ein gutes Ansehen zu geben. Diese Maschinen heißen bey den Franzosen insonderheit Abatans, weil sie nach des Kaufmannes Belieben nieder gelassen werden können; und auch Abajour, oder Abat-jour, weil sie das Tageslicht vermindern, und gleichsam niederschlagen; s. Th. I, S. 28. Doch ist dieses falsche Licht in Ansehung der einkaufenden Personen, die ihr Handwerk verstehen, von schlechtem Nutzen, weil sie mit dem Stücke Leinwand oder Tuch, welches sie einkaufen wollen, an das helle Tageslicht gehen, wo sie es genau untersuchen und besichtigen.

Ferner muß ein Laden 2. wohl aufgeputzt seyn, sowohl in Ansehung jeder Ware, als auch in Ansehung des ganzen Waren-Lagers oder Gewölbes, indem das äußerliche Ansehen, wie durchgehends, so auch



Zeit, damit er die Waren den Käufern sauber vorlegen könne. In dieser Absicht muß er alle Fächer mit weißem Papiere, welches darauf zu leimen ist, belegen, und sie zum öftern vom Staube säubern, die Regale nach Beschaffenheit mit Vorhängen versehen, und den Fußboden des Gewölbes täglich kehren lassen; welches letztere auch dazu hilft, daß die Fächer oder Waren nicht so sehr bestauben, zumahl wenn in dem Gewölbe stark hin und wieder gegangen wird. Zu dem Auspucke des Gewölbes gehören endlich noch 4) die äußerlichen aufgehängten oder aufgestellten Zierrathen vor und in dem Eingange des Gewölbes, welche zum Theil die Absicht haben, daß der Kaufmann die Ware, die er führt, anzeigen will, zum Theil auch dahin abzielen, daß der Kaufmann sein Gewölbe kennbar mache. In Ansehung der letzten Absicht pflegen Kaufleute öfters vor ihren Gewölben einen aufgeschlagenen Anhang: Tisch, zu haben, der mit einem Teppiche oder Tuche bedeckt ist, worauf das Handels: Zeichen mit Bande von anderer Farbe aufgenähet ist. Auf solchem Tische steht auch wohl ein so genannter Aufsatz, welcher in einer ausgeschmittenen Figur besteht, wie insonderheit vor den Gewölben und Läden der Specerey-Händler und Droguisten zu sehen ist.

Auf des Magistrates zu Bielefeld geschehene Anfrage, ob die *Tabernae Mercatorum* unter die *res mo-* oder *immobiles* zu rechnen? erging d. d. Berlin, d. 23 Aug. 1737, folgendes Rescript:

Friedrich Wilhelm 2c. Unsern 2c. Auf die von Euch, *occasione* des Grotendieck'schen *Concurſus* unterthanigst geschehene Anfrage:

Ob die Kauf-Laden *ad immobilia* gerechnet, und die im Lager-Buche registrirte Schuld: Posten dahin *extendet* werden sollen? ertheilen Wir Euch hierdurch in Gnaden zur Resolution: Daß da in den gemeinen Rechten *inter Tabernam & singulas merces* ein Unterscheid gemacht

chet wird, dergestalt, daß *Taberna* vor unbeweglich, die darin befindliche Waaren aber, so lange der B. si-
ger nicht belanget wird, vor bewegliche Güter zu ach-
ten, es auch dabey gelassen werden soll.

Mithin verbleiben sothane Waaren, wenn gleich
das Waaren-Lager zum Pfande gesetzt wird, *res mobi-*
les, und können von dem *Debitore* veräußert werden,
allermaßen *Taberna* bleibt, obgleich die Waaren sich
ändern.

Dafern aber ein *Debitor* stirbt, oder einen *Banquerout*
machet, und *Creditores* *Actionem Hypothecariam* anstellen,
solchenfalls seynd diejenigen Waaren, welche alsdann
in dem Waaren-Lager sich befinden, sie mögen *tempore*
Crediti darin gewesen seyn oder nicht, unter der *Hypo-*
theca Tabernae begriffen, und *pro re immobili* zu halten,
also daß wenn ein *Possessor Tabernae* seine *Immobilia* in das
Hypotheken-Buch eintragen läßt, sein Waaren-Lager
nebst den darin, *tempore mortis vel actionis motae*, befindli-
chen Waaren, auch darunter mit begriffen seyn zc. zc.

Corp. Constit. March. Contin. I, N. . XLVI, Col. 71, f.

Kauf = Lehen, s. Lehen = Ware.

Kauf = Leinwand, Leinwand, welche auf den Kauf
gemacht, d. i. für den Handel bestimmt ist; zum Un-
terschiede von der Haus-Leinwand.

Kauf = Labet, ein mit deutschen Karten gebräuchliches
Spiel, welches 3 bis 4 Personen zusammen spielen
können. Eine jede Person bekommt 4 Karten, und
es wird ein Trumpf ausgewählt; sodann wird, nach
der Reihe herum, von den übrig gebliebenen Blät-
tern, so weit dieselben reichen, und so viel jeder da-
von nöthig hat, gekauft. Das gewählte Trumpf-
Blatt nimmt derjenige, welcher Karte gegeben hat,
gegen Wegwerfung eines andern, ein. Wer die
meisten Stiche hat, genießt den Vortheil; wer aber
keinen Stich bekommt, muß so viel Labet setzen, als
auf dem Teller steht, oder der Stamm beträgt.

Kauf = Leute. 1. Personen, welche mit einander han-
deln, der Käufer und Verkäufer; doch nur im gem.

Leben, besonders in der N. A. bieten und wieder bieten macht Kaufleute. Siehe Kaufen 11.

2. Leute, welche Handlung treiben, als der Plural von Kauf-Mann; s. dieses Wort.

3. Leute, welche das Eigenthum einer Sache an sich bringen, oder an sich bringen wollen; doch nur im g. L.; in der anständigeren Sprechart Käufer. Kaufleute zu einer Ware suchen. Siehe Kauf-Mann.

Kauf-Lust, die Lust, d. i. Neigung, eine Sache zu kaufen. Die Kauflust kommt ihn an.

Daher Kauf-lustig, Kauflust habend, ein nur in einigen Gegenden übliches Wort, wo man bei Auctionen die Kauflustigen, d. i. die Liebhaber, auf eine bestimmte Zeit einladet.

Kauf-Mann (*), im Plural die Kaufleute, selten die Kaufmänner, L. Mercator, Fr. Marchand, Négociant, Mercantiste, Mercatoriste.

1. In der weiteren Bedeutung des Zeitwortes Kaufen, da es so viel als handeln, d. i. durch kaufen und wieder verkaufen seine Nahrung gewinnen, bedeutet, ist der Kaufmann, und um ihn von dem Kaufmanne in der folgenden zweiten Bedeutung zu unterscheiden, der Kauf- und Handels-Mann, ein jeder, der sich auf solche Art seine Nahrung erwirbt. Im gem. Leben braucht man es auch wirklich in diesem weiteren Verstande, wo man, besonders an kleinern Orten, alle Krämer mit diesem Nahmen zu belegen pflegt, wenn nur ihr Handel nicht gar zu sehr in das Kleine geht, oder zu verächtliche Dinge betrifft. In engerm Verstande ist ein Kaufmann nur derjenige, welcher im Ganzen oder im Großen handelt,

(*) In der ersten Bedeutung schon bei dem Oetfried Koufman, bei dem Strycker Choufman, im Angelf. Cheapman, im Niederf. Koopman, im Schwed. Köpman, wohin auch das Lat. Caupo gehört. Im Engl. ist Chapman ein Käufer.

Leben, besonders in der N. A. bieten und wieder bieten macht Kaufleute. Siehe Kaufen II.

2. Leute, welche Handlung treiben, als der Plural von Kauf-Mann; s. dieses Wort.

3. Leute, welche das Eigenthum einer Sache an sich bringen, oder an sich bringen wollen; doch nur im g. L.; in der anständign Sprechart Käufer. Kaufleute zu einer Ware suchen. Siehe Kauf-Mann.

Kauf-Lust, die Lust, d. i. Neigung, eine Sache zu kaufen. Die Kauflust kommt ihn an.

Daher Kauf-lustig, Kauflust habend, ein nur in einigen Gegenden übliches Wort, wo man bei Auctionen die Kauflustigen, d. i. die Liebhaber, auf eine bestimmte Zeit einladet.

Kauf-Mann (*), im Plural die Kaufleute, selten die Kaufmänner, L. Mercator, Fr. Marchand, Négociant, Mercantiste, Mercantoriste.

1. In der weitern Bedeutung des Zeitwortes Kaufen, da es so viel als handeln, d. i. durch kaufen und wieder verkaufen seine Nahrung gewinnen, bedeutet, ist der Kaufmann, und um ihn von dem Kaufmanne in der folgenden zweiten Bedeutung zu unterscheiden, der Kauf- und Handels-Mann, ein jeder, der sich auf solche Art seine Nahrung erwirbt. Im gem. Leben braucht man es auch wirklich in diesem weitern Verstande, wo man, besonders an kleinern Orten, alle Krämer mit diesem Nahmen zu belegen pflegt, wenn nur ihr Handel nicht gar zu sehr in das Kleine geht, oder zu verächtliche Dinge betrifft. In engerm Verstande ist ein Kaufmann nur derjenige, welcher im Ganzen oder im Großen handelt,

(*) In der ersten Bedeutung schon bei dem Otfried Koufman, bei dem Stryker Choufman, im Angelf. Cheapman, im Niederf. Koopman, im Schwed. Köpman, wohin auch das Lat. Caupo gehört. Im Engl. ist Chapman ein Käufer.

Daher Kaufmännisch, nach Art der Kauf- und Handelsleute. Den Gewinn kaufmännisch berechnen. Das ist nicht kaufmännisch.

2. In der engsten Bedeutung des Zeitwortes Kaufen, ist Kaufmann im g. L. derjenige, welcher etwas kauft, d. i. für ein von dem Andern bewilligtes Geld an sich bringt, oder an sich bringen will. Einen Kaufmann zu etwas suchen. Es haben sich verschiedene Kaufleute dazu gemeldet. Einen Kaufmann zu etwas abgeben wollen, es kaufen wollen. In welcher Bedeutung man auch zuweilen im Plural die Kaufmänn er sagt. In der anständigern Sprech-Art ist dafür Käufer üblicher, so wie man auch im weiblichen Geschlechte nicht Kaufmänninn, oder Kauffrau, sondern Käuferinn sagt.

3. In Batavia, ist das Wort Kaufmann ein Ehren-Titel. Was man bey uns Kaufmann nennt, heißt dort Negotiant. Man hat in Ost-Indien eine ganz andere Rang-Ordnung, als in Europa. Erstlich kommt der General-Gouverneur und die hohe Regierung; das sind die Räte von Indien, und die beyden Secretäre. Nächstdem sind alle Personen von Distinction in drey Classen eingetheilt. Zur ersten Classe rechnet man die Ober-Kaufleute; hierzu gehören der Chef und alle Stabs-Officier, ingleichen die Capitäne; ferner die Justiz-Räte, Prediger &c. Die zweyte Classe machen die Kaufleute aus; hierunter rechnet man die promovirten Doctores, die Lieutenants, u. s. f. In die dritte Classe gehören die Unter-Kaufleute, Fähnriche, und was damit den Rang hat; und das sind dort schon angesehene Personen.

Ein Kaufmann ist eine von dem State privilegirte Person, die von dem Umtausche und Verkaufe der Waren, Güter und Sachen, Gewinn zieht; daher Personen, die ihre eigene Producte, oder ehemals

erkaufte Sachen, verkaufen, die Victualien-Händler, Trödler und Hausirer, desgleichen die Lieferanten, keine Kaufleute sind.

Unter allen Arten zu handeln, ist der Tausch-Handel die erste, und beynähe so alt, als die Welt. Denn nachdem Gott wieder den ersten Menschen das Urtheil ausgesprochen hatte, daß er im Schweiße seines Angesichtes sein Brod essen solle, brachte die Erde ferner nichts ohne menschliche Beschäftigung hervor. Solches nöthigte die Menschen, insonderheit bey ihrem größern Anwachse, daß sie die Arbeiten unter einander theilten, und der eine sich auf den Ackerbau legte, ein anderer auf die Viehzucht, der dritte auf den Weinbau, u. s. w. Alle diese Hand-Arbeiten erforderten gewisse Werkzeuge, und die Blöße des menschlichen Körpers wollte bedeckt seyn. Daher widmeten sich wieder andere den Handwerken und Manufacturen. Solcher Gestalt entstanden unter den Menschen besondere Stände. Eben dieser Ursprung der verschiedenen Stände ist auch der Zeitpunkt, von welchem an man den allerersten Ursprung des Tausch-Handels zu rechnen hat. Denn da man sich anfangs nur auf höchst nothwendige Dinge legte, so konnte kein Stand den andern in Ansehung seiner Hände Arbeiten entbehren; folglich fingen die Menschen an, dasjenige, was sie von des Andern Producte oder Arbeit gebrauchten, gegen die Früchte ihres Fleißes zu schätzen und zu vertauschen, wodurch denn ein Jeder dem Mangel derer Dinge, die ihm fehlten, abhalf, so, daß z. B. der Schäfer von dem Ackermanne Korn gegen Fleisch; dieser von denen, welche in Eisen arbeiten, Werkzeuge gegen Korn, u. s. w. eintauschte.

Es ist wahrscheinlich, daß man nicht gleich anfänglich diese Schätzung so genau genommen, und jedem Dinge einen gesetzten Preis bengelegt, sondern daß vielmehr einer dem andern mit seinem Eigenthume

nur

nur ausgeholfen habe, ohne vorher gegangene genaue Untersuchung, ob man zu viel oder zu wenig gäbe; die öftern Vorfälle aber haben nach und nach den Dingen einen gewissen Preis gegen einander aufgelegt. Dieses konnte aber nicht füglich ohne Maß und Gewicht geschehen; woraus man also erkennen kann, daß beides sehr alt sey; wenigstens ist das Gewicht schon zu denen Zeiten bekannt gewesen, da man angefangen hat, die Waren gegen Metall zu vertauschen, als welches gegen die Waren gewogen worden ist.

Nachdem der Menschen immer mehr wurden, und mit solchen sich auch insonderheit die Kunst-Producte durch neue Erfindungen vermehrten, bemerkte man bey dem Tauschhandel eine doppelte Unbequemlichkeit, die solchen beschwerlich, ja endlich ganz und gar unzureichend machten. Die erste war, daß einer oft lange suchen mußte, bis er denjenigen antraf, welcher die Waren besaß, die er nöthig hatte, und dem hinwiederum die seinige anständig war. Die zweite Unbequemlichkeit bestand darin, daß gar selten die Ware, welche man brauchte, am Werthe eben so viel betrug, als die andere, welche man dagegen umsetzen konnte.

Die erste Unbequemlichkeit hat unstreitig zu den Märkten Gelegenheit gegeben, da man öffentlicheörter bestimmte, wo ein Jeder den Ueberfluß seiner Natur- und Kunst-Producte hin brächte, und dafür seinem Mangel an benötigten Dingen abhelfen konnte; diese Märkte aber waren deswegen nicht gleich Jahr-Märkte, oder solenne Messen. Beide Unbequemlichkeiten hingegen brachten die Menschen auf den Einfall, eine gewisse Materie, die bequem wäre, bey sich zu führen, und dafür man alles übrige in großer und kleiner Menge eintauschen könnte, als eine allgemeine gleichgültige Ersetzung des Werthes der Dinge anzunehmen und fest zu setzen. Man fand, daß Gold, Silber und Kupfer das geschickteste dazu sey, und be-

diente

diente sich daher dieser Metalle nach und nach, um andere Waaren dafür zu bekommen. Anfangs hat man sie nur ungeprägt gebraucht, und die Stücke gegen die Waaren, deren Werth man nach dem bloßen Gewichte solcher allgemein angenommenen Metalle bestimmte, einander zugewogen, wie etwa noch heutiges Tages in großen Handlungen, insonderheit der Wechsler, die kleine Scheidemünze, um des Zählens überhoben zu seyn, vielfältig ausgewogen wird. Endlich, da auch das Darwägen des Goldes und Silbers noch viele Unbequemlichkeiten bey sich führte, fing man an, nach Art der heutigen Münzen, das Gold und Silber in kleinere Stücke von gewissem Gewichte zu zerschneiden, und sie, damit der Gehalt kenntlich wäre, mit besondern Unterscheidungszeichen, die den eigenthümlichen Werth eines jeden Stückes anzeigten, zu bemerken. Nunmehr wog man einander nicht mehr das Metall zu, sondern man zählte es einander gegen die Ware zu. Das zugewogene und gezählte Metall ist jederzeit unter dem Nahmen des Geldes bekannt gewesen.

Es ist aber das Zuwägen und Zuzählen des Geldes sehr alt, und lässet sich beydes aus der heil. Schrift erweisen. Denn Abraham wog dem Ephron das Geld für das erkaufte Begräbniß dar, 1 B. Mos. 23, 16; und die midianitischen Kaufleute zahlten für den ihnen verkauften Joseph 20 Silberlinge, 1 B. Mos. 37, 28. Wenn aber der Gebrauch des ungeprägten, und dann des geprägten Geldes eigentlich eingeführt worden sey, ist beydes ungewiß. Eben so ungewiß ist es, ob die erste Materie, woraus man Münzen gemacht hat, Kupfer gewesen sey; hingegen sind die silbernen Münzen unstreitig wohl älter, als die goldenen.

Von dieser Veränderung, da man angefangen hat, statt des Tauschens der Ware gegen Ware, für die erkauften Sachen Geld abzuwägen, oder zu zählen, ist die zweite Art der Handlung, nämlich der
Kauf

Kauf: Handel entstanden, als welcher nichts anders ist, als eine Vertauschung der Waren gegen Metall oder Geld. Wenn man demnach die alte Handlungs-Geschichte in gewisse Zeitpuncte eintheilen will, so muß man mit dem Ursprunge des Kauf: Handels den zweyten Zeitpunct der alten Handlungs-Geschichte anfangen, ob man wohl, gedachter Maßen, die eigentliche Zeit seines Anfanges nicht so genau bestimmen kann. So viel ist indessen gewiß, daß der Kauf: Handel schon zu den Zeiten Abraham's eingeführt gewesen ist; 1 B. Mos. 17, 12. und Cap. 23, 9 und 16.

Mit der Entdeckung mehrerer Producte der Natur durch die Verbreitung der Menschen, und durch den damit verknüpften neuen Anbau des Erdbodens in entfernten Gegenden so wohl, als auch mit der Erfindung immer mehrerer Producte der Kunst, hatte zugleich die Neigung der Menschen nach solchen Dingen allmählich überhand zu nehmen angefangen. Da blieb nun der Handel eines Landes nicht mehr in seinen Gränzen, sondern die Einwohner suchten sich desjenigen aus der Fremde theilhaftig zu machen, was ihre Bequemlichkeit und Wollust, oder ihren Luxus, unterstützen konnte; und solcher Gestalt entstand abermahl ein neuer Handlungs-Zweig, nämlich die ausländische Handlung. Diese ausländische Handlung gab die erste Gelegenheit, daß die Kaufmannschaft aufgekommen ist, indem sich gewisse Personen einzig und allein darauf legten, daß sie mit den einheimischen Waren nach andern Orten und in entfernte Länder reiseten, von da aber die dortigen eigenthümlichen Waren mit zurück brachten, und in ihrem Vaterlande wieder vertauschten. Dergleichen Leute wurden, zum Unterschiede von andern, Kaufleute (*) genannt.

Wenn

(*) Es scheinen die Gedanken derjenigen nicht ungegründet zu seyn, welche unter den Halbgöttern in der Fabel nichts anders, als berühmte Kaufleute, verstanden wissen wollen, die durch eine

Wenn aber der ausländische Handel, und mit solchem die Kaufleute zuerst entstanden seyn, davon kann man nur so viel sagen: 1. daß der ausländische Handel erst nach Stiftung der Reiche, (wozu, nebst der Vermehrung der Menschen, die im Jahre der Welt 1757, und also 101 Jahr nach der Sündfluth, geschehene Verwirrung der Sprachen Anlaß gegeben hat,) seinen Anfang genommen habe; und 2. daß er schon zu des Abraham's Zeiten, ungefähr im J. der Welt 2078, und zu Jacob's Zeiten nicht unbekannt gewesen sey, wie aus 1 B. Mos. 17, 12. und Cap. 37, 25. und 28. zu ersehen ist.

Daß einer ein Kaufmann werde, dazu wird erfordert: 1. daß er die Handlung gehörig gelernt habe, oder doch wenigstens verstehe; insonderheit aber muß er diejenige Handlungs-Art, die er zu treiben Willens ist, wohl begriffen haben, und hauptsächlich wissen, worin ihre Schwäche und Stärke, ihr Vortheil und Schade, bestehe; 2. daß er der Matrikel der Kaufleute einverleibet, und, wo an einem Orte die Kaufleute in eine Zunft, Innung oder Gilde, eingeschlossen sind, in dieselbe aufgenommen sey; und 3. daß er wirklich Handlung treibe, und Geschicklichkeit besitze, dieselbe unter göttlichem Segen fortzusetzen. Indessen verdient doch nicht ein jeder den Namen eines wahren Kaufmannes, der seine Jahre ausgestanden hat, der der Matrikel der Kaufleute einverleibet ist, und der auch wirklich Handlung treibt: so wenig ein jeder den Namen eines wahren Gelehrten verdient, der die gehörigen Jahre auf Schulen und Uni-

ver-

eine weit sich erstreckende Handlung ihrem Vaterlande den Ueberfluß und allerley Bequemlichkeiten verschafft haben; zumahl, wenn man hauptsächlich diejenigen meint, welche zuerst durch Wasserfahrten von weiten Reisen ihren Landsleuten die Waren entlegener Länder zugeführt haben.

versitäten zugebracht hat, und in seinem erhalten Amte das, was er gelernt hat, nach dem Schlendrian ausübt. Zu dem Ehren-Titel eines wahren Kaufmannes wird weit mehr erfordert, wie ich bald zeigen werde, wenn ich zuvörderst die verschiedenen Gattungen der Kaufleute werde nahmhast gemacht haben. Ich habe letzterer zwar bereits im XXI Th. S. 747, fgg. Erwähnung gethan; ich werde mich aber jetzt vollständiger darüber erklären.

Bei Erzählung der verschiedenen Gattungen der Kaufleute, hat man zuvörderst einen Unterschied zwischen den ächten und unächten zu machen. Unter den 1. unächten verstehe ich diejenigen, welche sich durch ihre wucherliche und betriegerische Handlungs-Art des Namens der Kaufleute unwürdig machen. Dergleichen sind: a) Die Auf- und Vor-Käufer, oder Propolisten; b) die Einigkäufer oder Zwangskäufer, insgemein Monopolisten genannt; c) die Korn-Juden; d) die Bankerottier, (s. Th. III, S. 515, fgg.) u. a. m. Bei den 2. ächten Kaufleuten, macht man zuvörderst einen Unterschied zwischen denen, die für sich ganz allein, d. i. für ihre einzelne Person, oder in Gesellschaft mit andern, handeln. In dem letztern Falle, wenn mehrere mit einander eine Handlung zu treiben sich verbunden haben, heißen solche Compagnons, Handels-Compagnons, Handels-Gesellschafter, (s. Th. VIII, S. 280), Associirte, und Maskopisten. Es mögen aber die Kaufleute nur allein für ihre Person, oder in Gesellschaft mit andern, handeln: so muß man sie ferner unterscheiden, theils in diejenigen, welche große, capitale, reelle und generale Handlungen zu Wasser und zu Lande treiben, es geschehe so ches für ihr eigenes Conto, oder in Commission für andere; und diese sind die eigentlich so genannten Kaufleute, welche man insgemein mit dem Namen der Negotianten insbesondre belegt; theils in diejenigen, welche

welche entweder mit Waren oder mit Gelde handeln.

Diejenigen, welche 1. bloß Geld-Negotien treiben, und insgemein Wechsler, Wechsel-Serren, oder Wechsel-Negotianten, genannt werden, haben entweder nur mit Umsetzen und Verwechseln einer und der andern Münz-Sorte, gegen diese oder jene, zu thun, und werden daher ins besondere Geld-Wechsler genannt; oder sie handeln bloß mit Wechselbriefen, vermittelt welcher sie öffentliche Landes- oder Particulierleute-Gelder in großen und kleinen Summen, welche an fremde Oerter abgehen sollen, einziehen, und an dem bestimmten Orte wieder auszahlen lassen; und diese letztere Art von Wechslern führt eigentlich den Namen der Banquiers, oder Cambisten (s. Th. III, S. 522); wiewohl das Wort Banquiers nicht eben so genau an solche Personen zu binden ist, die sich bloß mit Wechseln beschäftigen, sondern es kann gar füglich auch andern vornehmen Kaufleuten bengelegt werden, indem heutiges Tages viele unserer Herren Kaufleute, insonderheit Grossierer, sich der Wechsel-Handlung so stark, als ihrer Waren-Handlung, annehmen; gleichwie hingegen diejenigen, deren eigentliches Gewerbe der Wechsel-Handel ist, selten demselben so sehr nachhängen, daß sie nicht auch daneben im Ganzen mit etwas handeln sollten.

Diejenigen Kaufleute, welche 2. bloß Waren-Negotien treiben, haben entweder nur mit dem Ein- und Verkaufe, oder nur mit dem Expedieren, oder auch nur mit dem Asscuriren der Waren, zu thun.

Diejenigen, die sich nur a) mit Asscurirung der Schiffe und Waren oder Güter einlassen, werden Asscurirer, Asscuradeurs oder Asscuranten (s. Th. II, S. 571, fgg.) genannt. Diejenigen, welche nur die Expedition der Kaufmanns-Güter besorgen, erhalten davon den Namen Spediteurs. Diejenigen, welche sich

c) nur mit dem Ein- und Verlaufe der Wa-
ren beschäftigen, sind nicht einerley Art. Denn
einige kaufen Waren ein, und verkaufen sie
für ihre eigene Rechnung; einige hingegen
nur in Commission für andere. Diejenigen, welche
nur (a) die von Kaufleuten ihnen aufgetragenen Com-
missionen, Waren ein- und zu verkaufen, besorgen,
werden daher Commissionäre (s. Th. VIII, S. 250,
f.) oder auch nur Factore (s. Th. XII, S. 8, f.), ge-
nannt; diejenigen hingegen, welche (b) für ihre eigene
Rechnung Waren ein- und verkaufen, theilen sich
wieder in zwey Classen, indem einige Kaufleute die
Waren in der Gestalt und Gattung, wie sie dieselben
eingekauft haben, wieder verkaufen; andere dagegen
rohe Waren einkaufen, sie in Manufacturen und Fa-
briken verarbeiten lassen, und die daraus gefertigten
Manufactur- und Fabrik-Waren sodann zu sich neh-
men und verkaufen; welche letztere, nämlich die nur
mit Manufacturen und deren Verlegung zu thun ha-
ben, daher ins besondere Verleger, oder Manufactur-
risten, oder Fabrikanten, heißen. Doch ist zwischen
der ersten und den beyden letztern Benennungen ein
Unterschied zu machen. Ein Verleger ist derjenige,
welcher den Arbeitern Geld und Materialien vorschießt,
und die von ihnen gefertigten Waren hingegen an sich
nimmt und verkauft. Ein Manufacturist, oder Ma-
nufacturier, heißt derjenige, welcher aus seinem Beu-
tel und auf seine Gefahr entweder eine ganz neue Ma-
nufactur aus Wolle, Seide, Garn &c. einführt, oder
eine fremde nachmachen will, und zu dem Ende, nach
erhaltener Freyheit und Concession der hohen Obrig-
keit, gewisse Arbeiter oder Handwerker in Arbeit setzt.
Ein Fabrikant, oder Fabrikateur, wird derjenige ge-
nannt, der aus Eisen, Stahl, Messing, und derglei-
chen hart zu verarbeitenden Materialien, allerley
Werke verfertigen läßt. Es werden indessen doch
nicht

nicht alle Manufacturisten unter die Kaufleute gerechnet, sondern eigentlich nur diejenigen, welche ihr Werk mit großem Verlage treiben, und ihre Manufacturen selbst bey großen Quantitäten nach den Messen führen, oder in großen Gewölben feil haben.

Diejenigen, welche die Waren entweder in der Gestalt, wie sie solche eingekauft haben, oder so, wie sie dieselben zuvor haben verarbeiten lassen, verkaufen, verhandeln ihre Ware entweder in großen, oder in kleinen Partien oder Quantitäten.

1. Derjenige Kaufmann, welcher die Waren nicht anders, als nur in großen Partien, verkauft, führt die Nahmen Grossierer, Großhändler, Kaufmann im Ganzen, und Kaufmann im Großen, oder en gros; in Frankreich Grossier, oder Magasinier, und bey den Türken den besondern Ehrentitel Kogia. Ein solcher Grossierer treibt seinen Handel entweder zur See, oder zu Lande; s. Th. XX, S. 134, fgg. 2. Derjenige Kaufmann hingegen, welcher die Waren in großen Partien einkauft, und im Kleinen, oder einzeln, bey Pfunden, Lothen, Quenten, Kannen, Quarten, Maßfeln, Ellen ic. auswiegt oder ausmisst, heißt ein Handels-Verkäufer, Kaufmann des Handels, Kaufmann en détail, oder gewöhnlicher ein Krämer; in Frankreich Marchand détaillier, oder en détail, und an einigen Orten, insonderheit zu Lyon, Marchand boutiquier; siehe Krämer. Den im Kleinen handelnden füge ich 3. noch diejenigen bey, die mit ganz geringen Waren, insonderheit mit Victualien, umgehen, und solchen bey Pfennigen und Groschenwerth verkaufen, und Höfen oder Höfer (s. Th. XXIV, S. 115, fgg.) auch wohl Pfennig-Krämer; und die, welche mit Fett Waren, als: Häringen, Stockfischen, gesalznen Fischen u. s. w. einzeln Handel treiben, Fisch-Seller, oder, wie in Nürnberg, Pfragner, und in den See-Städten Hokers, genannt werden.

Si 2. Ende

Beide, sowohl die Grossierer, als auch die Handels-
 Verkäufer oder Krämer, werden endlich noch eingetheilt: a) in Ansehung des Ortes ihres Handels, in
 einheimische und in fremde Kaufleute. Letztere sind
 nicht allein diejenigen, welche die Messen oder Jahr-
 Märkte besuchen, und daher ins besondere Mess- oder
 Markt-Kaufleute, Fr. Marchandsforains, genannt
 werden; sondern auch alle nicht einheimische Kaufleute,
 die in eine Stadt Waren bringen, und sie an die in
 der Stadt befindlichen Kaufleute oder Krämer, wel-
 che Gemölde, Läden, oder Buden halten, verkaufen;
 b) in Ansehung der Waren, die sie führen, in sol-
 che, welche nur mit Einer Gattung von Waren, und
 in solche, welche mit verschiedenen Gattungen von
 Waren handeln. Beide bekommen von den Waren,
 mit welchen sie entweder allein handeln, oder die doch
 das Hauptwerk ihres Handels ausmachen, ihre Na-
 men; dergleichen sind die Tuchhändler und Gewands-
 Schneider (s. Th. XVIII, S. 102), die Seidenhänd-
 ler, die Rauch- und Pelz-Händler, die Galanterie-
 Händler (s. Th. XV, S. 654, f.) die Specereyhänd-
 ler, die Herboristen (s. Th. XXIII, S. 24), u. d. gl.
 Hierher gehören auch gewisser Maßen die Seelens-
 Verkäufer (Seel-Verkäufer), welches in Holland,
 vornehmlich in Amsterdam, gewisse Leute sind, die al-
 lerley einheimische und fremde Personen, welche des
 Unterhaltes benöthigt sind, aufnehmen, versorgen,
 und, wenn es Zeit ist, bey der ostindischen Compagnie
 in Dienst anbringen; dagegen sie für die genossene
 Zehrung sich ein Doppeltes verschreiben, und an die
 Compagnie anweisen lassen, wo sie ihre Zahlung richtig
 zu gewarten haben, solche aber nicht eher bekommen,
 als bis der Schuldner sie an seinem Solde, wovon
 ihm monatlich ein Gewisses zurück behalten wird,
 eriparet hat. Wenn dann der Schuldner vor solcher
 Zeit verstirbt, ist die Schuld in so weit verloren; sie
 wissen

wissen aber ihre Rechnung so zu machen, daß, wenn von 10 nur 3 gerathen, sie schon dabey bleiben können. Diese Seelen-Verkäufer thun der Compagnie gute Dienste. Ein mehreres von ihnen, wird an seinem Orte vorkommen.

Die Haupt-Gattungen der Kaufleute folgen so auf einander, daß erstlich die Negotianten, hierauf die Grossierer, dann die Manufacturisten, und endlich die Krämer, kommen. Hierbey ist überhaupt anzumerken, daß die Eintheilung der Kaufmannschaft nicht in allen Ländern, ja selbst in Deutschland nicht an allen Orten, einerley ist.

Den Gattungen der Kaufleute könnten noch beygefüget werden die Capitalisten, oder Rentnierer (Rentierer, Rentner,) welche zwar nur von ihren Revenüen und Interessen leben, indessen aber z. B. durch ihre Darlehen an andere Kaufleute, Schiffs-Parte etc. an dem Kauf-Handel gleichfalls ihren Antheil nehmen und haben.

Der Endzweck aller Kauf- und Handelsleute geht zwar dahin, daß sie Stadt und Land, worin sie entweder wohnen, oder wohin sie handeln, mit den benötigten Waren, und zum Theil mit Geldern und Wechselfn, versorgen wollen, zugleich aber richten sie auch ihr Augenmerk darauf, wie sie durch den Vertrieb der Waren, Gelder und Wechsel, ihren Nutzen befördern und ihren Vortheil finden mögen. Es gibt demnach einen doppelten Endzweck der Kaufleute, nämlich: 1. die Versorgung eines Landes oder einer Stadt mit den Bedürfnissen; und 2. den Gewinn. Da aber der Gewinn entweder ein unerlaubter, oder ein erlaubter Gewinn seyn kann, so ist einem Kaufmanne allezeit rühmlicher, diesen, als jenen, zu suchen. Denn jedermann hasset und flieht solche Leute, die sich auf unerlaubte Art zu bereichern suchen, so

viel als möglich; da hingegen man diejenigen Kaufleute aufsucht, die sich an einem rechtmäßigen Gewinne begnügen lassen.

Es fragt sich hierben: 1. Wie viel Profit ein Kaufmann von seinen Waren mit gutem Gewissen nehmen könne; und 2. Ob ein Kaufmann, wenn er an einer Ware Schaden leidet, denselben mit gutem Gewissen dadurch zu ersetzen suchen könne, daß er den Preis einer andern erhöhet? Ich werde mich bemühen, über diese Fragen solche Betrachtungen anzustellen, welche einem gewissenhaften Kaufmanne behülflich seyn können, diese Fragen selbst zu entscheiden. Es ist unläugbar, daß diese Sache von großer Wichtigkeit ist, weil unendlich viele Leute darunter leiden, wenn die Kaufmannschaft gar zu vielen Profit nimmt. In einem wohl eingerichteten State muß ein Stand neben dem andern bestehen; und es ist also ein großer und sehr schädlicher Fehler des States, wenn ein Stand sich mit dem Schaden eines andern bereichert.

Ich setze voraus, daß ein Kaufmann übrigens ein ordentlicher und guter Hauswirth sey. Denn wenn ein Kaufmann ein liederliches Leben führt, wenn er ein Schwelger, ein Käufer, ein Spieler, ein Hurer ist, und seine Käufer übertheuert, damit er Geld genug einnehme, um seinen liederlichen und lasterhaften Aufwand bestreiten zu können: so ist er eine doppelte Pest in der menschlichen Gesellschaft. Er ist nämlich ein Slave der ausschweifenden Laster, und das noch dazu auf anderer Leute Unkosten. Es ist demnach eine wahre Wohlthat für das Publicum, wenn ein solcher betriegerischer Bösewicht zu Grunde geht, und mit der Zeit an den Bettelstab gebracht wird. Ein Kaufmann im Gegentheil, welcher sonst ein ordentliches und hauswirthliches Leben führt, ist eine der menschl. Gesellschaft höchst nöthige und nützliche Person. Mancher Kaufmann macht sich um das

Publicum

Wenn man demnach fragt: Wie viel Profit ein Kaufmann bey einem guten Gewissen nehmen könne? so ist klar, daß ein jeder Kaufmann sündigt, wenn er zu viel, und wenn er zu wenig Profit nimmt. Nimmt er zu viel Profit, so ist er ein Betrieger, und versündigt sich an seinen Käufern. Kein ehrlicher Mann betriegt andere Leute; und ein offener Dieb sündigt gewisser Maßen nicht so sehr, als ein Kaufmann, welcher sich der Unwissenheit oder der Noth eines Käufers bedient, um von demselben einen unmäßigen Profit zu ziehen. Im Gegentheil versündigt sich ein Kaufmann an sich selbst, wenn er gar keinen, oder einen sehr kleinen Profit nehmen wollte. Er ist um sein selbst willen verbunden, sein Leben so glücklich zu machen, als möglich; er muß für sich und seine Familie seine Nothdurft und Bequemlichkeit erwerben; und er würde schlechterdings zu Grunde gehen, und seine Handlung nicht einmahl fortsetzen können, wenn er gar keinen, oder einen gar zu geringen Profit nehmen wollte. Ein Käufer würde auch der unverschämteste Mensch von der Welt seyn, wenn er verlangen wollte, daß der Kaufmann ihm die Ware ohne Profit geben solle; das hieße eben so viel, als verlangen: der Kaufmann solle ihm ganz umsonst dienen; und das kann nur ein niederträchtiger Geizhals verlangen. Leben und leben lassen, ist ein vortrefflicher Grundsatz, durch dessen Beobachtung, Handel und Wandel in der menschlichen Gesellschaft nur bestehen kann. Allein, die ganze Schwierigkeit beruhet nur darauf: wie groß der Profit seyn müsse, den ein Kaufmann mit gutem Gewissen nehmen kann? Diese Frage läset sich unmöglich allgemein und durch eine bestimmte Zahl beantworten.

Zuvörderst ist unläugbar, daß ein gewisser Profit zu einer Zeit ein gerechter, und zu einer andern Zeit ein unmäßiger Profit seyn könne. Vor 200 Jahren

3. B. hat vielleicht ein Kaufmann mit 4 oder 5 pro Cent völlig zufrieden seyn können. Allein, nachdem mehr Geld unter die Leute gekommen, und der Werth aller Dinge erstaunlich gestiegen ist, das menschliche Leben heut zu Tage auch mehr Aufwand erfordert, als in den vorigen Zeiten: so kann ein gewissenhafter Kaufmann in unsern Zeiten unmöglich mit dem Profite zufrieden seyn, mit welchem ein Kaufmann zu seiner Großväter Zeiten zufrieden seyn mußte, wenn er ein gewissenhafter und ehrlicher Kaufmann seyn wollte.

Zweitens halte ich es für eine Sünde, wenn ein Kaufmann für alle Waren einen gleichen Profit nehmen wollte. Es gibt Waren, die zur Nothdurft des menschl. Lebens gehören; die jedermann haben muß, und also auch arme Leute; die überaus häufig abgehen, und von denen nicht leicht einem Kaufmanne ein Vorrath liegen bleibt. Es gibt aber auch Waren, die nur zum Vergnügen, zum Wohlstande, und zur Ehre gereichen; die nur reichere und vornehmere Leute brauchen; die nicht so häufig abgehen, und von denen einem Kaufmanne oft ein Rest liegen bleibt. Bei jenen muß ein Kaufmann weniger Profit nehmen, bei diesen aber mehr, weil, sonst der größte Theil des menschl. Geschlechtes Noth leiden würde. Wer die Waren der letztern Art nicht kaufen kann, der kann doch glücklich und vergnügt genug leben.

Zum dritten steckt der Kaufmann sein Capital in die Waren; und so lange dieselben in seinem Waren-Lager liegen, so lange bleibt es ein todes Capital. Da nun dieses wieder die Regeln einer klugen Wirthschaft läuft, so kann ein Kaufmann von einer Ware um so viel mehr Profit nehmen, je schneller sie abgeht.

Wenn also ein Kaufmann gewissenhaft handeln will, so kann er 1. das bare Geld, welches ihn alle

Waren auf seinem ganzen Waren-Lager zusammen genommen, bey dem Einkaufe kosten; 2. die Unkosten an Fracht und Abgaben, und 3. den Werth dessen, was an der Ware und von derselben ohne seine Schuld verdirbt und unverkauft liegen bleibt; nebst 4. den Interessen, welche ihm der Werth der Ware, so lange sie auf dem Waren-Lager liegt, ehrlicher Weise nach den Umständen der Zeit bringen kann, wenn er als ein kluger Hauswirth damit wirthschaftet, zusammen in eine Summe rechnen. Diese Summe muß er als ein Capital betrachten, dessen erlaubte Interessen er, nach den vorher angeführten Regeln, mit Proportion auf die verschiedenen Arten seiner Waren, zu demjenigen Profit anschlägt, den er mit gutem Gewissen von seinen Käufern nehmen kann.

Die größte Schwierigkeit ist diese, daß man bestimme, wie viel pro Cent man mit gutem Gewissen nehmen könne? Meines Erachtens handelt ein Kaufmann vollkommen gewissenhaft, wenn er landüblichen Profit nimmt. Deun, da die Ausmessung des Werthes der Dinge nach Gelde willkürlich ist, so ist in der menschl. Gesellschaft, unter den Kaufleuten, eine Art des Zwanges, welche den Käufern sehr zu Statten kommt. Will der eine Kaufmann zu viel Profit nehmen, so sind andere, welche, um ihre Waren wohlfeiler zu geben, mit einem geringern Profite zufrieden sind. Daher kann ein Kaufmann nur eigentlich unmaßigen Profit nehmen, wenn er einen Käufer bekommt, der ein Narr oder Kind ist, der unwissend ist, der zu treuherzig ist, der sich auf die Ware gar nicht versteht, der an einem Orte ein Fremdling ist, und der irgend auf eine Weise in eine Noth gerathen ist, welche ihn dringt, alles einzuwilligen. Wenn also ein Kaufmann sich solche Umstände seiner Käufer nicht zu Nutze macht, sondern allen solchen Personen um eben den Preis eben so gute Waren verkauft,

kauft, als andern Leuten, die sich nicht in dergleichen Umständen befinden, so kann er mit gutem Gewissen den landüblichen Profit nehmen. Mit diesem Profite sind alle vernünftige Kaufleute und Käufer zufrieden; und man kann also sagen, daß das Publicum durch einen stillschweigenden Vertrag, diesen Profit den Kaufleuten bewilligt hat, und also kann ein jeder Kaufmann diesen Profit mit gutem Gewissen nehmen. Die bloße Erfahrung, und der Handel und Wandel selbst, müssen also bestimmen, wie groß dieser Profit seyn dürfe, indem eine Ware bald theurer, bald wohlfeiler ist. Daher kommt es, daß nicht einmahl die höchste Landes-Obrigkeit, ausser in einem Noth-Falle in Absicht auf einige Waren, den Preis der Waren bestimmt, weil es unmöglich ist, den Kaufleuten in diesem Puncte allgemeine Gesetze zu geben, wenn sie nicht untergehen sollen.

Doch kann ein Kaufmann, mit gutem Gewissen, der Käufer Nartheit, Eigensinn und Mäschereien sich zu Nutze machen, und durch Setzung eines hohen Preises einiger Waßen ihr Zuchtmeister seyn, insonderheit derjenigen, denen das Geld nicht sauer zu verdienen wird; als worin ihnen eine gewissenhafte und polizenverständige Obrigkeit selbst mit gutem Beispiele vorgeht, wenn sie unnöthige, und nur zur Wollust dienende Waren mit einem hohen Zolle belegt, damit der Verschwendung Einhalt gethan, und das Geld im Lande erhalten werde.

Uebrigens wäre es höchst sündlich, wenn alle Kaufleute, die mit einer gewissen Ware handeln, sich verabreden wollten, dieselbe schlechterdings nur um einen gewissen Preis zu verkaufen. Alsdann würde keiner sich etwas abdingen lassen, und also würde der Zwang aufhören, dessen ich vorher erwähnt habe, und welcher den Profit zu der gehörigen Größe herunter setzt. Dergleichen Kaufleute würden nach ihrem Gefallen das Publicum unter Contribution setzen; und man würde sie nicht anders betrachten

können, als eine Bande Diebe, welche sich mit einander verabredeten, einen ehrlichen Mann zu bestehlen.

Was die zweite Frage betrifft, ob nämlich ein Kaufmann, wenn er an einer Ware Schaden leidet, denselben mit gutem Gewissen dadurch zu ersetzen suchen könne, daß er den Preis einer andern erhöhet? so halte ich es allerdings für erlaubt, wenn ein Kaufmann den Schaden, den er ohne sein Verschulden nach der Natur der Sache an einer Ware leidet, durch die Erhöhung des Profites an einer andern, sich selbst ersetzt. Es ist dieses eben so viel, als wenn Ackerleute den Preis des Getreides, welches sie in dem vorübergehenden Jahre geärndet haben, erhöhen, so bald das Getreide auf dem Felde durch einen Mißwachs oder Wetterschaden die Hoffnung einer guten Aernde merklich vermindert. Wer kann dieses für unrecht halten? Ist es eine Sünde, wenn zur Zeit des Viehsterbens, die Kühe, Pferde, Schafe &c. theurer werden? Der Fall, welcher in dieser zweiten Frage vorgetragen ist, ist von ähnlicher Art. Denn der Kaufmann könnte unmöglich bestehen, wenn er diesen Schaden allein tragen sollte. Er ist ein Mann, welcher unendlich viele Mühe und Arbeit anwendet, das Publicum mit Waren zu versorgen. Nun ist ein jeder Mensch, um seiner eigenen Wohlfahrt willen, verbunden, das seinige zum Flor der Handlung beizutragen. Folglich muß das Publicum einen solchen Schaden des Kaufmannes an seinen Waren tragen helfen. Wenn nun der Kaufmann diesen Schaden an einer Ware auf den Werth einer andern gehörig schlägt, so wird der Schade unter so viele Personen vertheilt, daß oft ein Käufer kaum einen Pfennig auf seinen Antheil von dem Schaden zu tragen bekommt, und der Kaufmann kann dabei bestehen. Es hat hiermit eben die Bewandniß, wie mit der

Asse:

Die zweite Säule oder Stütze, sind gewisse vortheilhafte Neben-Umstände, oder außerordentliche Gelegenheiten zum Gewinne, deren sich immer ein Kaufmann mehr, als der andere, rühmen kann, und die insgemein von den Zeitläufen und besondern Begebenheiten abhängen. Begegnen einem Kaufmanne öfters dergleichen Gelegenheiten: so hat er sie, insonderheit wenn sie von Wichtigkeit sind, als einen besondern Segen Gottes zu erkennen, und ist daher um so mehr verpflichtet, dieselben nicht zu versäumen, sondern sie wirklich zu seinem Vortheile anzuwenden. Da aber einem Kaufmanne vielmahls solche Gelegenheiten vorkommen können, von denen er ungewiß ist, ob sie einen glücklichen Ausgang nehmen werden, so entsteht die Frage: ob, und in wie fern ein Kaufmann hasardiren (d. i. etwas ungewisses in der Hoffnung, daß es glücken solle, unternehmen,) könne? Wenn ein Kaufmann nicht mehr hasardiret, als die Klugheit erlaubt, so ist solches an ihm mehr zu loben, als zu tadeln. Es sind aber drey Fälle, in welchen die Klugheit solches erlaubt. 1. Wenn das anzuwendende Mittel kein Geld, sondern bloße Bemühung kostet; 2. wenn das Mittel zwar Geld kostet, aber nicht mehr, als man leicht verschmerzen kann, und der Gewinn gleichwohl um ein ansehnliches größer, als der Aufwand, ist; und 3. wenn Wahrscheinlichkeit da ist, daß die Sache gut gehen werde. In Ansehung des letzten Punctes, hat man die Gründe sowohl für als auch wieder die Hoffnung reiflich zu überlegen und gegen einander zu halten, um die Grade der Hoffnung bestimmen zu können. Ist nun a) das Mittel, in Ansehung unsers ganzen Vermögens, von sehr hohem Werthe, und wir haben den stärksten Grad der Hoffnung vor uns; oder b) das Mittel ist von sehr schlechtem Werthe, und die Hoffnung auch in einem schlechten Grade: so ist es in

bey:

1. Ein guter Ruf, oder guter Credit, als welcher das erste und nothwendigste ist, um welches ein Kaufmann sich zu bewerben hat, und welches er auch zu erhalten äusserst bemühet seyn muß. Denn der Verlust des guten Rufes und Credits ist das größte Un Glück, welches einem Kaufmanne widerfahren kann, so wie die Erhaltung desselben das größte Glück ist, welches ihm begegnen kann. Solchen wird er aber durch den Besiz und die Ausübung der meisten, folgender Eigenschaften gar leicht erlangen und behalten. Es sind aber seine übrige Eigenschaften:

2. eine vollkommene Wissenschaft in Handels-Sachen. Diese ist sehr weitläufig, und begreift nicht nur solche Wissenschaften unter sich, welche die eigentliche Kaufmannschaft ausmachen, sondern erfordert auch andere, als Hülfswissenschaften. Viele stellen sich dasjenige, was den Kaufmann ausmachen soll, zu geringe, und den Umfang der dazu nöthigen Kenntnisse zu eingeschränkt vor; sie halten sich für geschickt dazu, wenn sie das Rechnen, mit einiger Beziehung auf die Handlung, und nach kürzern Methoden, allenfalls noch ein wenig Französisch, und leserlich zu schreiben, erlernt haben; sie glauben, alle übrige etwa noch nöthige Kenntnisse in der Handlung selbst, in die sie treten, durch einige Aufmerksamkeit auf die vorkommenden Fälle und die tägliche Uebung, vollends zu erwerben. Dieses möchte zur Noth hinreichend seyn, wenn man gewiß versichert ist, daß man in dieser, oder einer ganz ähnlichen Art von Handlung seine Lebenszeit zubringen werde; da aber dieses in den meisten Fällen ungewiß bleibt, es auch eine der ersten Pflichten eines Weltbürgers ist, in seinem Fache immer brauchbarer zu werden, und da unser eigener Vortheil mit der Befolgung dieser Pflicht unzertrennlich verbunden ist: so wird es für einen Handlungs-Beflissenen, so wie für jeden An-
dern

Ein- und Verkaufe, vorgeht, ordentlich zu Papier zu bringen sey. Diese Wissenschaft ist dem Kaufmanne so nothwendig, daß er ohne ihre Kenntniß verderben muß, weil da, wo keine Ordnung ist, alles zu Grunde geht. Denn obgleich einem Kaufmanne nicht obliegt, besonders bey seinen andern großen Geschäften, seine Handels-Bücher mit eigener Hand zu schreiben, weil er Leute genug zu solcher Arbeit bekommen, auch seine eigene Kinder und Bediente dazu abrichten lassen kann: so ist ihm doch die Wissenschaft des Buchhaltens allerdings nöthig, damit er selbst die Bilanz ziehen, seiner Sachen Zustand untersuchen, betrieglichen und nachlässigen Buchhaltern auf die Hände sehen, und im Falle der Noth selbst dem Buchhalten, seiner Sachen größerer Verschwiegenheit und Richtung halber, vorstehen könne. Ein Mehreres von dem Buchhalten, s. im VII Th. S. 181, fgg. Die jetzt genannten drey Wissenschaften, zusammen genommen, machen die eigentliche Kaufmannschaft, *L. Mercatura pura, s. proprietalis, aus.*

Die Kaufmännischen Bey- oder Neben-Wissenschaften begreifen alles dasjenige, was einem Kaufmanne aus andern Wissenschaften zu seiner größern Vollkommenheit zu wissen nöthig und nützlich ist. Es können solche mit dem gemeinschaftlichen Rahmen der angewendeten Kaufmannschaft (im Gegensatze der eigentlichen) garfügig belegt werden, weil man darin die Anwendung solcher Wissenschaften auf den besondern Gebrauch der Kaufleute zeigt. Diese angewendete Kaufmannschaft, *L. Mercatura mixta, s. applicata*, ist demnach ein Inbegriff solcher Wissenschaften, ohne welche ein Kaufmann die eigentliche Kaufmannschaft weder recht verstehen, noch nützlich ausüben kann; die aber doch ihm nicht eigenthümlich sind, sondern die sich auch Leute von andern Professionen zueignen, ausgenommen in so fern dieselben in

An:

Ansehung des Vortrages dergestalt auf die Kaufmannschaft angewendet worden sind, daß sie in solcher neu erhaltenen Gestalt unter den kaufmännischen Wissenschaften mit Recht einen Platz einnehmen. Diese Wissenschaften nun, welche die angewendete Kaufmannschaft ausmachen, können wieder in die nöthigen oder unentbehrlichen, und in die nützlichen oder Hülfswissenschaften eingetheilet werden.

Unter den nöthigen oder unentbehrlichen Kaufmännischen Bey- oder Neben- Wissenschaften, nimmt 1) die Kaufmännische Rechen- Kunst ohne Widerspruch den ersten Platz ein, indem leicht einzusehen ist, daß ein Kaufmann müsse überhaupt fertig rechnen können, und insonderheit in den Kaufmanns- Rechnungsarten geübt seyn, da fast in alle seine Handels- Geschäfte das Rechnen sich mit einmischet. Das zu ist nun in wohl bestellten Rechen- Schreib- und Buchhalter- Schulen großer Handels- Städte leicht zu gelangen. Man hat überdies viele Rechen- Bücher, welche bloß auf die Kaufmannschaft eingerichtet sind. Ein Mehreres hiervon wird im Art. Rechen- Kunst vorkommen.

Der Rechenkunst setze ich 2) die Schreibe-
Kunst an die Seite. Denn ein Kaufmann muß a) schön schreiben können, indem der Nutzen des Schönschreibens eines Kaufmannes nicht etwa nur darin zu suchen ist, daß das, was schön geschrieben ist, das Auge des Lesers erfreue; sondern vornehmlich darin, daß, wenn sein Correspondent eine gute Hand vor sich bekommt, er sowohl die Meinung des Briefstellers deutlicher begreifen, als auch desto richtiger vollziehen kann, da er hingegen bei einer schlechten Schrift oft kaum die halbe Meinung einzusehen vermagend ist. Wer nun weiß, wie viel daran gelegen ist, daß die Befehle und Verordnungen der Kaufleute in ihren Handels-Sachen von ihren Correspondenten nach

allen Puncten auf das genaueste befolget werden, der wird auch leicht gestehen müssen, daß vorzüglich den Kaufleuten eine schöne und deutliche Hand höchst nöthig und nützlich sey. Indessen verstehe ich unter dem Schönschreiben eines Kaufmannes nicht, daß seine Schriften geschrieben seyn müssen, als wenn sie in Kupfer gestochen wären; vielmehr würden solche gekünstelte Schriften anzeigen, daß der Kaufmann nicht viel zu thun haben müsse, sondern ich ziele damit auf eine leserliche, reinliche, nicht befleckte, und nicht zu viel abgekürzte oder in einander gezogene Schrift. Auch muß ein Kaufmann b) recht oder orthographisch schreiben können, d. h. er muß sowohl die Wörter mit ihren gehörigen Buchstaben zu schreiben, als auch die Unterscheidungszeichen (*Signa distinctionis*) an ihren gehörigen Ort zu setzen wissen. Denn es dient a) die Schreibung der Wörter mit ihren gehörigen Buchstaben nicht nur zur Zierde, sondern sie ist auch, zur bessern Verständlichkeit und größern Deutlichkeit einer Schrift eine sehr nöthige Sache, weil durch Verwechselung oder Auslassung eines einzigen Buchstabens oft der ganze Sinn der Schrift verändert oder gar verkehret werden kann. Eben so nöthig ist ß) die Setzung der Unterscheidungszeichen an ihren gehörigen Ort, indem dieselbe den Leser in den Stand setzt, eines von dem andern in der Schrift zu unterscheiden, und den rechten Verstand eines jeden Vortrages geschwinde und richtiger einzusehen, auch allerley Mißverständnis glücklich zu vermeiden, welcher nicht selten von großer Folge ist; da hingegen die Weglassung oder unrichtige Stellung solcher Zeichen den Verstand einer Schrift insgemein dunkel, schwer und zweideutig macht. Solchemnach gilt auch hier bei der Rechtschreibung, was ich oben von der Schönschreibekunst in Ansehung der Correspondenten angemerkt habe. Ein Kaufmann muß auch c) geschwinde schreiben können.

können. Denn wenn derselbe im Geschwindschreiben dergestalt geübt ist, daß er dabei nichts versteht, so hat er sich von dieser Geschicklichkeit bei überhäuftem Briefwechsel, und wenn die Posten zuweilen schleunig abgehen müssen, großen Nutzen zu versprechen. Doch muß ich hierbei dieses erinnern, daß ein Kaufmann sich der Abbrüviaturen, die unter den Hülfsmitteln des Geschwindschreibens mit angegeben zu werden pflegen, in keinem Falle bedienen solle, es wäre denn, daß er etwas nur zu seiner eigenen Nachricht und für sich allein aufschreibe, weil die Abbrüviaturen nicht jedermann versteht. Auch zu der Schreibekunst kann einer in den oben gedachten Schulen leicht gelangen. Im Art. Schreibe-Kunst wird noch ein und das andere, hierher gehörige vorkommen.

Auf die Rechenkunst folgt 3) die Münz-Wissenschaft, oder die Kenntniß aller und jeder, guter und falscher, alter und neuer, vorzüglich aber der heut zu Tage im Handel und Wandel geltenden Münz-Sorten. Denn wegen der baren Geld-Einnahme und Ausgabe ist die Kenntniß vielerley Geldes und dessen Sorten, sowohl der einheimischen, als auch der ausländischen, einem Kaufmanne höchst nöthig. Insonderheit muß er die ächten von den falschen zu unterscheiden; jener Werth und Gehalt; den Fuß, worauf sie geschlagen; den Ort, wo sie gäng und gebe sind; und wie er sie ohne Schaden, oder mit Nutzen, gegen seine Landes-Münze, im Wechseln einnehmen oder ausgeben könne, wohl wissen, theils, damit er nicht betrogen werde, theils weil mit dem Geldumsetzen oftmahls ein guter Gewinn zu machen ist, theils endlich, weil mancher Ausländer demjenigen, bei dem er seine mitgebrachte Landes-Münze (die oft besser, als die einheimische, ist) ausgeben kann, lieber abkauft, als einem solchen, der kein fremdes Geld

kennt, daher immer in Sorgen steht, betrogen zu werden, und also keine andere, als seine Landes-Münze, annehmen will.

Einem Kaufmanne können unter andern diejenigen Tabellen, welche Kruse dem 1 Theile seines allgemeinen und besonders hamburgischen Contoristen angehängt hat, und vermittelst deren man das Pari, und den Werth der goldenen und silbernen Münz-Sorten in allerley Arten Valuten auf die leichteste Art ausfindig machen kann, große Dienste leisten. Unter die Hülfsmittel hingegen zu besserer Kenntniß der Münz-Sorten, gehören z. B. die Wapenkunst, und die lateinische Sprache, wovon ich weiter unten sprechen werde.

Nächst der Münz-Wissenschaft, ist einem Kaufmanne 4) die Maß- und Gewicht-Runde, bey dem Ein- und Verlaufe ganz unentbehrlich, und zwar nicht nur die Kenntniß der einheimischen Maße und Gewichte, sondern auch der ausländischen; ingl. der Verhältnisse der einheimischen Maße und Gewichte gegen die ausländischen, und dieser unter sich selbst, indem große Kaufleute ihre Waren aus der ersten Hand, und also bald aus diesem bald aus jenem Lande verschreiben. Im Art. Maß und Gewicht werde ich hiervon ausführlicher handeln.

Ferner ist 5) die Geographie oder Erd-Beschreibung und ins besondre eine auf die Kaufmannschaft angewendete Geographie, den Kaufleuten höchst nützlich und nöthig. Ich verstehe aber unter einer auf die Kaufmannschaft angewendeten Geographie, welche man daher eine Kaufmanns-Geographie, oder Kaufmännische Geographie, nennen kann, eine solche Geographie, worin bey jedem Reiche, und ins besondre bey jedem Orte, alle Natur- und Kunst-Producte, womit nur Handel getrieben wird nach ihrer Menge, Güte und übrigen Beschaffenheiten; hiernächst aber auch die Meere, Seen, schiffbaren Flüsse, Häfen, Handels- und Stapel-Städte,

Städte, mit allen Umständen, die einem Kaufmanne zu wissen nöthig oder nützlich sind, angemerkt und beschrieben werden. Den vortrefflichen Nutzen, den eine solche Geographie ins besondere, gleichwie die Geographie überhaupt, einem Kaufmanne gewähret, kann niemand in Zweifel ziehen. Denn a) geht die ganze Absicht eines Kaufmannes auf wohlfeilen Einkauf, und theuern, oder wenigstens häufigen Vertrieb der Waren. Zu beeden zeigt die Geographie Gelegenheit. In Ansehung a) des Einkaufes, ist ein ausgemachter Grundsatz: Waren werden am wohlfeilsten eingekauft, wo sie gezeuget und fabriciret werden. Wenn nun also der Kaufmann von jedem Lande oder Orte weiß, theils, was für Sorten von Naturalien daselbst hervor kommen, theils, was für Manufacturen, Fabriken, Künstler und Handwerker daselbst am meisten floriren, und sich berühmt gemacht haben, so lehrt ihn dieses, wo er die Waren aus der ersten Hand her haben kann. Und da eine Ware mehr als an Einem Orte gezeuget oder fabriciret wird, so ist ihm auch die Kenntniß aller solcher Dörfer nützlich, weil er sich alsdann an den nächsten Ort seines Aufenthaltes adressiren kann. Denn gesetzt, daß an einem entlegenen Orte eine Ware zwar häufiger, und mithin auch etwas wohlfeiler, zu bekommen sey, so wird doch dasjenige, was sie etwa an einem nähern Orte, wo sie sich nicht so häufig, doch von gleicher Güte befindet, theurer zu stehen kommt, durch die Fracht und andere Kosten, die sich hier nicht so hoch, als dort, belaufen, mit Vortheil wieder erspart. In Ansehung b) des Vertriebes der Waren, ist abermahl ein ausgemachter Grundsatz: Waren werden da am theuersten, oder wenigstens am häufigsten, debitiret, wo ihr Gebrauch am angenehmsten und nothwendigsten ist. Die Kenntniß solcher Länder und Dörfer kann nun wieder nirgend anders:

wo her erlernet werden, als aus der Geographie, welche anzeigt, was die Natur diesen oder jenen Ländern versaget hat, und was ihre Einwohner sich daher von auswärts herzu führen lassen müssen, theils zur nöthigen Erhaltung, theils auch wohl zum Luxus. Besides, den Einkauf und Vertrieb der Waren, befördert nicht wenig eine richtige und umständliche Nachricht von den See-Städten, Handels- und Wechsel-Plätzen, und von den Messen und Jahrs-Märkten jedes Ortes, welche eine gute, und insonderheit auf die Kaufmannschaft eingerichtete Geographie gleichfalls mittheilt. Ist nun dem Kaufmanne bekannt, woher er seine Waren holen, und wohin er sie wieder vertreiben kann, so muß er ferner b) die gewöhnlichsten und kürzesten Wege wissen, auf welchen die Waren zu Wasser und Lande mit den geringsten Kosten, und mit der wenigsten Gefahr, von diesem oder jenem Orte an den Ort ihrer Bestimmung gebracht werden können; daher müssen ihm die Stapel- und Niederlage-Städte, wie auch die Zoll-Häuser und See-Häfen, welche die Waren unter Weges passieren müssen, nicht unbekannt seyn. Endlich muß auch ein Kaufmann c) sowohl bey dem Einkaufe als auch Verkaufe der Waren an einem jeden Orte die dortigen Münzen, Gewichte und Maße, (s. oben, S. 518), und die daselbst gewöhnliche Art und Weise zu handeln, wohl inne haben. Alles dieses sind Dinge, wovon eine vollständige Kaufmanns-Geographie Nachricht ertheilen muß, woraus denn ihre Nothwendigkeit und Nützbarkeit für einen Kaufmann deutlich erhellet. Was ins besondere die geographische Kenntniß eines Kaufmannes, und ihre Gränzen, betrifft: so ergibt sich aus dem vorigen von selbst, daß ein Kaufmann, der im Großen handeln, und sich insonderheit auf die Handlung zur See einschließen will, nicht nur überhaupt von den fünf Welt-

Theil

Eben so wenig kann ein Kaufman 6) das Sandleungs- oder Kaufmanns-Recht, oder die Kaufmännische Rechtsgelahrtheit, *L. Jurisprudentia mercatoria*, entbehren, als welche die Rechte lehrt, so die Kaufmannschaft überhaupt und ins besondere sowohl die Kaufleute, als auch den Kaufhandel, angehen. Aus dieser Erklärung erhellt sogleich, daß die Kaufmännische Rechtsgelahrtheit in die allgemeine, welche von den Rechten der Kaufmannschaft überhaupt handelt, und in die besondere, eingetheilet werden müsse. Ferner folgt aus derselben, daß die besondere Kaufmännische Rechtsgelahrtheit wieder aus zwey Theilen bestehe, deren der erste die Rechte der Kaufleute, und der zweyte die Rechte des Kauf-Handels betrifft. Durch die Rechte der Kaufleute verstehe ich alle diejenigen Rechte, welche die Kaufleute und Handelsverwandten für ihre Person, in so fern sie Kaufleute oder Handelsverwandte sind, angehen; unter den Rechten des Kauf-Handels hingegen begreife ich die besondern Rechte gewisser Waren, die *Assicuranz*: *Bodmeren* = *Haveren* = *Krahn*: *Markts*: *Messen*: *Stapel*: und alle andere Rechte, welche nicht die Personen der Kaufleute selbst betreffen. Unter allen diesen besondern Rechten stehen das Wechsel- und das See-Recht oben an. Jenes ist den Wechseln, und dieses denjenigen, welche zu Wasser handel, unumgänglich nöthig. Von beyden werde ich an seinem Orte handeln.

Die Quellen, woraus alle Kaufmanns-Rechte zu schöpfen sind, bestehen a) in den von Kaisern, Königen, Fürsten und Herren in Ansehung der Commerciën und der Handlung gegebenen Gesetzen, Befehlen und Verordnungen; wohin auch die römischen Rechte gehören, in so fern in denselben gar viele Commerciën-Gesetze enthalten sind, welche noch heut zu Tage in unsern Gerichten gebraucht werden; b) in den Commerciën-Tractaten, *s. Th. XXI, S. 684, fgg.*; c) in den Statuten, Verordnungen und Edicten,

ben wird, nicht versteht. Daher sich, in Ansehung des letztern, nämlich der Wörter, Kaufleute in Acht zu nehmen haben, daß sie in ihren Sendschreiben an Leute, welche nicht von ihrem Stande sind, besonders an höhere Personen, sich aller nur unter ihnen gebräuchlichen Wörter und Redensarten enthalten, und nicht z. B. costige Briefe für Briefe von eben demselben Orte, Ragion per la Scrittura geben, an statt Nachricht durch Briefe geben, u. s. w. schreiben.

Eine Bekanntschaft mit den schönen Wissenschaften kann merklichen Einfluß auf den Brief-Styl haben, und dem Kaufmanne einen leichten und zierlichen Ausdruck in seine Gewalt bringen; nur muß man die rechte Mittelstraße gehen, und sich weder lächerlich, noch unverständlich, machen; auch mit darauf Rücksicht nehmen, daß der kleinste Theil unserer Correspondenten aus schönen Geistern besteht. Auch muß man zu dem, wohl oder übel gegründeten Urtheile, daß den schönen Geistern immer nur seichte Kenntnisse von Handels-Sachen vermuthet würden, keine Veranlassung geben.

Was aber insonderheit die Briefe unter Kaufleuten, und also die eigentlichen Kaufmännischen Briefe, betrifft, so unterscheiden sie sich von andern vorzüglich durch einen kurzen Vortrag, da der Eingang mit wenigen Worten gemacht wird; und die verschiedenen Artikel oder Puncte des Inhaltes eines Briefes nicht auf eine künstliche Art mit einander verbunden, sondern insgemein alle und jede Puncte mit Zahlen nach einander numerirt werden. Diese Art ist um so mehr zu loben, je ungezweifelter es ist, daß Kaufleute nicht deswegen an einander schreiben, um ihre Stärke in der Beredsamkeit zu zeigen, sondern ihren Freund von etwas zu benachrichtigen, oder etwas von ihm zu verlangen. Denn auf solche Art kann viele Zeit, die einem Kaufmanne oft sehr kostbar ist, erspart werden; und es wird auch dem Freunde, an den geschrieben wird, dadurch geholfen, daß er alles sogleich übersehen

ben kann. Die verschiednen Gattungen kaufmännischer Briefe, und wie man sie geschickt abfassen solle, habe ich im VI Th. S. 661, fgg. gezeigt. Von der Nothwendigkeit der Correspondenz werde ich weiter unten handeln.

Auch ist 8) die Waren-Zeichenkunst, worunter ich die Lehre von den Zeichen und Marken, welche man bey den Waren antrifft, und was dieselben bedeuten, versteht, ein nöthiges Stück kaufmännischer Wissenschaften. Man findet nämlich bey den Waren überhaupt dreyerley besondere Arten von Zeichen oder Marken, welche wohl von einander zu unterscheiden sind, indem einige von den Kaufleuten, andere von den Manufacturiers und Fabrikanten, und wieder andere von den Schau-Meistern, herrühren; welchen noch die Zeichen oder Marken der Zoll-Geleits- und Accise-Bedienten, wie auch der Zeichen-Meister auf den öffentlichen Wagen, beygefüget werden können. Der Kaufmann bezeichnet und markiret die Waren entweder bey deren Empfange, oder bey deren Versendung. Durch die Manufactur- und Fabrik-Zeichen verstehe ich gewisse Merkmalhe, Sinn-Bilder, Nummern, Nahmen der Städte oder Meister, u. s. w. welche die Manufacturiers, Fabrikanten, Künstler und Handwerker, auf ihren verfertigten Arbeiten zu führen pflegen, um dadurch ihre Arbeiten von den Arbeiten Anderer zu unterscheiden. Von diesen Zeichen sowohl, als auch den Zeichen der Schau-Meister, und der Zoll-Geleits- und Accise-Bedienten, werde ich weiter unten mehrere Nachricht erteilen.

Noch gehört unter die nöthigen kaufmännischen Neben-Wissenschaften, 9) die kaufmännische Cryptographie, oder Geheim-Schreibkunst, d. i. die Kunst, den Preis der Waren auf gewisse, an dieselben geheftete kleine Zettel mit einer geheimen Schrift

Mutter-Sprache auszudrücken, (welches doch wohl schwerlich jemahls geschehen dürfte,) doch eine große Menge kaufmännischer Wörter übrig bleiben würde, die entweder in alphabetischer Ordnung, oder auf eine kunstmäße Art in gewissen Classen vorgetragen und erklärt werden können. Ich habe, wo nicht alle, doch die meisten kaufmännischen Kunstwörter und Redens-Arten in besondern Artikeln nach der alphabetischen Ordnung zu erklären gesucht.

Verschiedene Schriftsteller, und insonderheit der Hr. Baron von V i e l f e l d, beschuldigen die Kaufleute der Undeutlichkeit und einer verdorbenen Schreib-Art. Es ist aber zu allgemein geurtheilt, wenn der Hr. Baron in seinen Institutions politiques sagt: Le stile mercantil gate la plume des Negocians; & lorsqu'ils sont obligés d'écrire sur les affaires, on a beaucoup de peine à les comprendre. Wir haben noch Kanzellenen, die ihre Schriften nicht weniger unverständlich ausfertigen; s. Th. XXXIV, S. 521, fgg. Der gothische Geschmack wird sich wohl endlich verdrängen lassen, wenn man nur einsieht, daß das Nachdrückliche, welches ihm eigen seyn soll, eine Chimäre ist.

Endlich ist noch 11) die Manufacturen: und Fabriken-Kenntniß, als eine nöthige und unentbehrliche kaufmännische Ben- oder Neben-Wissenschaft anzupreisen. Selbige lehrt, wie die natürlichen Waren zu künstlichen, und diese ferner zu andern Waren, verarbeitet werden. Sie hat den Namen von ihrem Gegenstande, welcher die Manufacturen und Fabriken sind. Der Nutzen, den diese Kenntniß einem Kaufmanne gewähret, ist sehr groß, indem nicht nur die Werkstätte ein Hauptgrund der Waren-Handlung sind, ins besondre derjenigen, welche mit Manufactur-Waren getrieben wird, und ein viel größerer und weitläuftigerer Zweig der Waren-Handlung ist, als der mit den Natur-Producten, sondern auch große Kaufleute zum öftern auch selbst Waren verfertigen lassen, oder eigene Manufacturen und Fabriken anlegen.

gen. Von dergleichen Kaufleuten versteht sich von selbst, daß die Manufacturen- und Fabriken-Kenntniß ihnen unentbehrlich sey. Der Nutzen, den die andern Kaufleute davon haben, besteht theils in der genauern Kenntniß der künstlichen Waren, theils in desto vorsichtigerer Vermeidung des Betruges und der Ueberredung der Manufacturisten und Fabrikanten, mit denen ein Kaufmann, insonderheit ein Großhändler, in Bestellung oder Abkaufung der Manufacturen und Fabriken zu thun hat. Im Art. Manufacturen und Fabriken wird von dieser Materie ein mehreres vorkommen.

Die nützlichen oder Hülfswissenschaften eines Kaufmannes, d. i. deren Kenntniß zwar nicht schlechterdings zu einem vollkommenen Kaufmanne erforderlich, ihm aber doch vortheilhaft ist, sind: 1. die Handlungs-Politik, oder die Regierungskunst der Handlung eines States, worunter ich die Wissenschaft verstehe, wie die Handlung in einem State zu ihrer Vollkommenheit oder zu ihrem Glor zu bringen sey. Es handelt dieselbe von den Mitteln, das Handlungs- und Manufactur-Wesen eines Landes empor zu bringen; von dem nützlichen und schädlichen Verbothe der Ein- und Ausfuhr der Waren; von gegründeter Anlegung und Vermehrung oder Verminderung der Auflagen auf die aus- und eingehenden Waren; von dem Nutzen oder Schaden der ausschließenden Privilegien, von Commerciens-Tractaten, u. s. w. welches alles solche Materien sind, deren Kenntniß einem Kaufmanne zwar nützlich, aber nicht unentbehrlich ist; es wäre denn, daß er in ein Commerciens-Collegium, oder sonst von einem Staats-Minister, dem die Aufsicht über die Commerciens in einem Lande aufgetragen ist, oder auch von dem Fürsten selbst, zu Rathe gezogen würde. Da er denn nächst dem, daß er ein alter erfahrner Kaufmann ist, um so eher zu allen Rathschlägen

Def. Enc. XXXVI Th. 21 gen

wo her erlernet werden, als aus der Geographie, welche anzeigt, was die Natur diesen oder jenen Ländern versaget hat, und was ihre Einwohner sich daher von auswärts herzu führen lassen müssen, theils zur nöthigen Erhaltung, theils auch wohl zum Luxus. Wendes, den Einkauf und Vertrieb der Waren, befördert nicht wenig eine richtige und umständliche Nachricht von den See-Städten, Handels- und Wechsel-Plätzen, und von den Messen und Jahrs-Märkten jedes Ortes, welche eine gute, und insonderheit auf die Kaufmannschaft eingerichtete Geographie gleichfalls mittheilt. Ist nun dem Kaufmanne bekannt, woher er seine Waren holen, und wohin er sie wieder vertreiben kann, so muß er ferner b) die gewöhnlichsten und kürzesten Wege wissen, auf welchen die Waren zu Wasser und Lande mit den geringsten Kosten, und mit der wenigsten Gefahr, von diesem oder jenem Orte an den Ort ihrer Bestimmung gebracht werden können; daher müssen ihm die Stapel- und Niederlage-Städte, wie auch die Zoll-Häuser und See-Häfen, welche die Waren unter Weges passieren müssen, nicht unbekannt seyn. Endlich muß auch ein Kaufmann c) sowohl bey dem Einkaufe als auch Verkaufe der Waren an einem jeden Orte die dortigen Münzen, Gewichte und Maße, (s. oben, S. 518), und die daselbst gewöhnliche Art und Weise zu handeln, wohl inne haben. Alles dieses sind Dinge, wovon eine vollständige Kaufmanns-Geographie Nachricht ertheilen muß, woraus denn ihre Nothwendigkeit und Nuzbarkeit für einen Kaufmann deutlich erhellet. Was ins besondere die geographische Kenntniß eines Kaufmannes, und ihre Gränzen, betrifft: so ergibt sich aus dem vorigen von selbst, daß ein Kaufmann, der im Großen handeln, und sich insonderheit auf die Handlung zur See einlassen will, nicht nur überhaupt von den fünf Welt-

Theil

Thellen, und wie die Seefahrt nach jedem eingerichtet ist, auch welche Länder in allen Welttheilen diejenigen sind, die wegen der Kaufmannschaft am meisten befahren werden, hinlängliche Wissenschaft haben müsse; sondern daß er auch, in so fern er in Europa seinen Handel treibt, vorzüglich Europa, und insonderheit dessen vornehmste Reiche und Länder, in seinem Zusammenhange genau kennen, hauptsächlich aber wissen müsse, was jedes Land und jeder Ort hervor bringe und fabricire, von welchen Orten die Waren im Ueberflusse und am besten, auch am wohlfeilsten, hergehohlet werden können; nach welchen Ländern und Orten diese oder jene Ware mit Vortheil zu vertreiben sey, u. s. w. Wenigstens ist, wo nicht die allgemeine Geographie, doch die absonderliche, nämlich derer Länder und Orten, aus welchen, oder wohin, ein Kaufmann seine Waren zu hohlen, oder zu verschicken, gedenkt, für denselben (er handle im Großen, oder im Kleinen,) ganz unentbehrlich, weil er ohne deren Kenntniß in großer Gefahr ist, falsche Maßregeln zu nehmen; oder gar oft durch Commissionäre, denen er sich anvertrauen muß, betrogen zu werden. Nicht zu gedenken, daß einer, welcher der Handlung wegen auf Reisen gehen will, die Kenntniß der Geographie nicht entbehren kann.

Zu Erlangung mercantilisch-geographischer Kenntnisse, empfehle ich, außer der in 12 Bänden bestehenden neuen europäischen Staats- und Reise-Geographie, und Hrn. Büsching Erdbeschreibung, was insonderheit Europa betrifft, die neu verbesserte Charte von Europa, welche die merkwürdigsten Producte und vornehmsten Handelsplätze, nebst dem Flächen-Inhalt aller europäischen Länder in deutschen Quadrat-Meilen enthält, von A. J. W. Crome, Dessau, 1784, in Landcharten-Format, und das dazu gehörige Werk, u. d. T. Europens Producte. Zum Gebrauch der neu verbesserten Producten-Charte von Europa, Hamb. 1784, 8.

Eben so wenig kann ein Kaufman 6) das Handels- oder Kaufmanns-Recht, oder die kaufmännische Rechtsgelahrtheit, *L. Jurisprudentia mercatoria*, entbehren, als welche die Rechte lehrt, so die Kaufmannschaft überhaupt und ins besondere sowohl die Kaufleute, als auch den Kaufhandel, angehen. Aus dieser Erklärung erhellt sogleich, daß die kaufmännische Rechtsgelahrtheit in die allgemeine, welche von den Rechten der Kaufmannschaft überhaupt handelt, und in die besondere, eingetheilt werden müsse. Ferner folgt aus derselben, daß die besondere kaufmännische Rechtsgelahrtheit wieder aus zwey Theilen bestehe, deren der erste die Rechte der Kaufleute, und der zweyte die Rechte des Kauf-Handels betrifft. Durch die Rechte der Kaufleute verstehe ich alle diejenigen Rechte, welche die Kaufleute und Handelsverwandten für ihre Person, in so fern sie Kaufleute oder Handelsverwandte sind, angehen; unter den Rechten des Kauf-Handels hingegen begreife ich die besondern Rechte gewisser Waren, die *Assicuranz* : *Bodmeren* : *Haveren* : *Krahn* : *Markts* : *Messen* : *Stapel* : und alle andere Rechte, welche nicht die Personen der Kaufleute selbst betreffen. Unter allen diesen besondern Rechten stehen das Wechsel- und das See-Recht oben an. Jenes ist den Wechseln, und dieses denjenigen, welche zu Wasser handel, unumgänglich nöthig. Von beyden werde ich an seinem Orte handeln.

Die Quellen, woraus alle Kaufmanns-Rechte zu schöpfen sind, bestehen a) in den von Kaisern, Königen, Fürsten und Herren in Ansehung der Commerciën und der Handlung gegebenen Gesetzen, Befehlen und Verordnungen; wohin auch die römischen Rechte gehören, in so fern in denselben gar viele Commerciën-Gesetze enthalten sind, welche noch heut zu Tage in unsern Gerichten gebraucht werden; b) in den Commerciën-Tractaten, s. Th. XXI, S. 684, fgg.; c) in den Statuten, Verordnungen und Edicten,

haben wollen, als daß dieselbe solcher Gestalt benbehalten werde. Wo nun wohl hergebrachte Gewohnheiten noch in ihrer Kraft, auch dermaßen beschaffen sind, daß weder die Zeit, noch einiger Umstand bey dem Handelswesen, ihre Veränderung oder Abschaffung erfordert: da sind sie, so wohl von denen, die sie exerciren, als auch von denen, die darüber zu urtheilen Macht haben, mit Recht als heilig und unverbrüchlich benzubehalten; und es gebührt daher auch allerdings einem verständigen Handels-Richter, oder einem löblichen Commerciën-Collegio, darnach zu sprechen, doch nur innerhalb den Gränzen, in welchen solche Gewohnheit wohl hergebracht, und noch in ihrer Kraft ist.

In Ansehung der bisher angeführten verschiedenen Quellen der Kaufmanns-Rechte, sind diese entweder beschriebene, oder unbeschriebene Rechte. Durch erstere versteht man diejenigen, welche sich auf Gesetze, Befehle, Verordnungen, Commerciën-Tractaten, Statuten, Satzungen 2c. gründen; durch letztere aber diejenigen, welche auf Gebräuchen und Gewohnheiten beruhen.

Grundsätze von besondern Kaufmanns-Rechten findet man in Jo. Maxim. Raumburger's Tract. von Wechsel, und Commerciën-Sachen, Frf. M. 1723, 4.

Grundsätze des Handlungsrechtes, zum Gebrauch akademischer Vorlesungen, von Jo. Dan. Heinr. Musäus, Hamb. und Kiel, 1785, 8. 4. B.

Siehe auch Handels-Gericht, im XXI Th. S. 725, fgg.

Desgleichen ist 7) die Anweisung zu Kaufmännischen Briefen, als welche lehrt, wie solche so zu abfassen seyn, daß sie vor der klugen Welt taugen, eine der nöthigsten Neben-Wissenschaften bey einem Kauf-Manne, welcher insonderheit einen starken Briefwechsel hat, inmaßen ein gut abgefaßter und wohl stylisirter Brief ihm nicht nur Ehre bringt, sondern auch den Endzweck, weshalb er geschrieben worden ist, besser erreicht, als ein unstylisirter Brief, welcher öfters die Gedanken des Schreibers dem Leser nicht deutlich genug vorstellt; es rühre nun solcher Fehler von dem unordentlichen Vortrage, oder von dem Gebrauche solcher Wörter her, welche derjenige, an den geschrie-

ben

ben wird, nicht versteht. Daher sich, in Ansehung des lektorn, nämlich der Wörter, Kaufleute in Acht zu nehmen haben, daß sie in ihren Sendschreiben an Leute, welche nicht von ihrem Stande sind, besonders an höhere Personen, sich aller nur unter ihnen gebräuchlichen Wörter und Redensarten enthalten, und nicht z. B. costige Briefe für Briefe von eben demselben Orte, Ragion per la Scrittura geben, an statt Nachricht durch Briefe geben, u. s. w. schreiben.

Eine Bekanntschaft mit den schönen Wissenschaften kann merklichen Einfluß auf den Brief-Styl haben, und dem Kaufmanne einen leichten und zierlichen Ausdruck in seine Gewalt bringen; nur muß man die rechte Mittelstraße gehen, und sich weder lächerlich, noch unverständlich, machen; auch mit darauf Rücksicht nehmen, daß der kleinste Theil unserer Correspondenten aus schönen Geistern besteht. Auch muß man zu dem, wohl oder übel gegründeten Urtheile, daß ben schönen Geistern immer nur seichte Kenntnisse von Handels-Sachen vermuthet würden, keine Veranlassung geben.

Was aber insonderheit die Briefe unter Kaufleuten, und also die eigentlichen Kaufmännischen Briefe, betrifft, so unterscheiden sie sich von andern vorzüglich durch einen kurzen Vortrag, da der Eingang mit wenigen Worten gemacht wird; und die verschiedenen Artikel oder Puncte des Inhaltes eines Briefes nicht auf eine künstliche Art mit einander verbunden, sondern insgemein alle und jede Puncte mit Zahlen nach einander numerirt werden. Diese Art ist um so mehr zu loben, je ungezweifelter es ist, daß Kaufleute nicht deswegen an einander schreiben, um ihre Stärke in der Beredsamkeit zu zeigen, sondern ihren Freund von etwas zu benachrichtigen, oder etwas von ihm zu verlangen. Denn auf solche Art kann viele Zeit, die einem Kaufmanne oft sehr kostbar ist, erspart werden; und es wird auch dem Freunde, an den geschrieben wird, dadurch geholfen, daß er alles sogleich überserhen

hen kann. Die verschiednen Gattungen kaufmännischer Briefe, und wie man sie geschickt abfassen solle, habe ich im VI Th. S. 661, fgg. gezeigt. Von der Nothwendigkeit der Correspondenz werde ich weiter unten handeln.

Auch ist 8) die Waren-Zeichenkunst, worunter ich die Lehre von den Zeichen und Marken, welche man bey den Waren antrifft, und was dieselben bedeuten, versteht, ein nöthiges Stück kaufmännischer Wissenschaften. Man findet nämlich bey den Waren überhaupt dreyerley besondere Arten von Zeichen oder Marken, welche wohl von einander zu unterscheiden sind, indem einige von den Kaufleuten, andere von den Manufacturiers und Fabrikanten, und wieder andere von den Schau-Meistern, herrühren; welchen noch die Zeichen oder Marken der Zoll-Beleits- und Accise-Bedienten, wie auch der Zeichen-Meister auf den öffentlichen Wagen, beygefüget werden können. Der Kaufmann bezeichnet und markiret die Waren entweder bey deren Empfange, oder bey deren Versendung. Durch die Manufactur- und Fabrik-Zeichen verstehe ich gewisse Merkmalhe, Sinn-Bilder, Nummern, Nahmen der Städte oder Meister, u. s. w. welche die Manufacturiers, Fabrikanten, Künstler und Handwerker, auf ihren gefertigten Arbeiten zu führen pflegen, um dadurch ihre Arbeiten von den Arbeiten Anderer zu unterscheiden. Von diesen Zeichen sowohl, als auch den Zeichen der Schau-Meister, und der Zoll-Beleits- und Accise-Bedienten, werde ich weiter unten mehrere Nachricht ertheilen.

Noch gehört unter die nöthigen kaufmännischen Bey- oder Neben-Wissenschaften, 9) die kaufmännische Cryptographie, oder Geheim-Schreibkunst, d. i. die Kunst, den Preis der Waren auf gewisse, an dieselben geheftete kleine Zettel mit einer geheimen Schrift

Schrift zu bemerken. Diese Berrichtung der Kaufleute wird von ihnen das Numeriren der Waren genannt, wovon ich unten handeln werde.

Nicht weniger ist hierher zu rechnen 10) die Kaufmännische Sprachkunst, worunter ich diejenige Sprachkunst verstehe, welche den Kaufmanns-Styl oder die Kaufmanns-Sprache lehrt. Es ist aber der Kaufmanns-Styl, (*) die Kaufmanns-Sprache, oder die Kaufmännische Sprache, diejenige Art, wie die Kaufleute und Banquiers in den, ihre Handlung und ihr Geschäft betreffenden Angelegenheiten zu reden, oder sich in den Kaufmännischen Scripturen, die sie theils für sich selbst, theils für ihre Compagnons, Correspondenten, Commissionäre, Factore &c. machen, auszudrücken pflegen. Da alle Wissenschaften und Künste ihre besondere Ausdrücke haben, welche man notwendig wissen muß, wenn man sich einmal denselben gewidmet hat: so darf es niemand befremden, daß die Kaufleute ebenfalls die ihrigen haben, welche diejenigen, die sich der Handlung widmen, wissen und verstehen müssen. Alle solche bloß unter Kaufleuten übliche Wörter und Redensarten kann man in allgemeine, die bey allen Kaufleuten eingeführt, und großen Theils aus der italiänischen Sprache entlehnt sind, und in besondere eintheilen, die nur z. B. bey dem Leder-Handel, Fisch-Handel, Speceren-Handel, Wechsel-Handel &c. gebräuchlich sind. Ich muß hier noch dieses erinnern, daß, wenn sich gleich die Kauf- und Handelsleute gewöhnen wollten, ihre Handlungs-Geschäfte ein jeder in seiner

Muta

(*) Das Wort Kaufmanns-Styl hat eine doppelte Bedeutung. In seiner eigentlichen Bedeutung heißt es so viel, als die Kaufmanns-Sprache, wovon ich hier handle; in seiner uneigentlichen Bedeutung aber geist es die unter Kaufleuten bey ihren Commercien eingeführten Gebräuche und Gewohnheiten (s. oben, S. 523,) an.

Mutter-Sprache auszudrücken, (welches doch wohl schwerlich jemahls geschehen dürfte,) doch eine große Menge kaufmännischer Wörter übrig bleiben würde, die entweder in alphabetischer Ordnung, oder auf eine kunstmäßige Art in gewissen Classen vorgetragen und erklärt werden können. Ich habe, wo nicht alle, doch die meisten kaufmännischen Kunstwörter und Redens-Arten in besondern Artikeln nach der alphabetischen Ordnung zu erklären gesucht.

Verschiedene Schriftsteller, und insonderheit der Hr. Baron von Bielfeld, beschuldigen die Kaufleute der Unbeutlichkeit und einer verdorbenen Schreib-Art. Es ist aber zu allgemein geurtheilt, wenn der Hr. Baron in seinen *Institutions politiques* sagt: *Le stile mercantil gate la plume des Negocians; & lorsqu'ils sont obligés d'écrire sur les affaires, on a beaucoup de peine à les comprendre.* Wir haben noch Kanzellenen, die ihre Schriften nicht weniger unverständlich ausfertigen; s. Th. XXXIV, S. 521, fgg. Der gothische Geschmack wird sich wohl endlich verdrängen lassen, wenn man nur einsieht, daß das Nachdrückliche, welches ihm eigen seyn soll, eine Chimäre ist.

Endlich ist noch II) die Manufacturen; und Fabriken-Kenntniß, als eine nöthige und unentbehrliche kaufmännische Bey-, oder Neben-Wissenschaft anzupreisen. Selbige lehrt, wie die natürlichen Waren zu künstlichen, und diese ferner zu andern Waren, verarbeitet werden. Sie hat den Nahmen von ihrem Gegenstande, welcher die Manufacturen und Fabriken sind. Der Nutzen, den diese Kenntniß einem Kaufmanne gewähret, ist sehr groß, indem nicht nur die Werkstätte ein Hauptgrund der Waren-Handlung sind, ins besondre derjenigen, welche mit Manufactur-Waren getrieben wird, und ein viel größerer und weitläufigerer Zweig der Waren-Handlung ist, als der mit den Natur-Producten, sondern auch große Kaufleute zum öftern auch selbst Waren verfertigen lassen, oder eigene Manufacturen und Fabriken anlegen.

gen. Von dergleichen Kaufleuten versteht sich von selbst, daß die Manufacturen- und Fabriken-Kenntniß ihnen unentbehrlich sey. Der Nutzen, den die andern Kaufleute davon haben, besteht theils in der genauern Kenntniß der künstlichen Waren, theils in desto vorsichtigerer Vermeidung des Betruges und der Ueberredung der Manufacturisten und Fabrikanten, mit denen ein Kaufmann, insonderheit ein Grosshändler, in Bestellung oder Abfassung der Manufacturen und Fabriken zu thun hat. Im Art. Manufacturen und Fabriken wird von dieser Materie ein mehreres vorkommen.

Die nützlichen oder Hülfswissenschaften eines Kaufmannes, d. i. deren Kenntniß zwar nicht schlechterdings zu einem vollkommnen Kaufmanne erforderlich, ihm aber doch vortheilhaft ist, sind: 1. die Handlungs-Politik, oder die Regierungskunst der Handlung eines States, worunter ich die Wissenschaft verstehe, wie die Handlung in einem State zu ihrer Vollkommenheit oder zu ihrem Glor zu bringen sey. Es handelt dieselbe von den Mitteln, das Handlungs- und Manufactur-Wesen eines Landes empor zu bringen; von dem nützlichen und schädlichen Verbothe der Einfuhr und Ausfuhr der Waren; von gegründeter Anlegung und Vermehrung oder Verminderung der Auflagen auf die aus- und eingehenden Waren; von dem Nutzen oder Schaden der ausschließenden Privilegien, von Commerciell-tractaten, u. s. w. welches alles solch Materien sind, deren Kenntniß einem Kaufmanne zwar nützlich, aber nicht unentbehrlich ist; es wäre denn, daß er in ein Commerciell-Collegium, oder sonst von einem Staats-Minister, dem die Aufsicht über die Commerciell in einem Lande aufgetragen ist, oder auch von dem Fürsten selbst, zu Rathe gezogen würde. Da er denn nächst dem, daß er ein alter erfahrner Kaufmann ist, um so eher zu allen Rathschlägen

Def. Enc. XXXVITh. 21 gen

gen über den Flor der Commerciën des Landes nützlich gebraucht werden kann, wenn er die Regierungskunst der Handlung eines States versteht. Denn den Handel mit Vortheil zu treiben, hat man eben nicht nöthig, zu wissen, wie er zu regieren ist; obwohl hingegen, um den Handel eines States regieren zu können, schlechterdings nöthig ist, zu wissen, wie er getrieben wird. 2. Die Wapenkunst, wegen der Münz Wissenschaft (S. 517, f.); indem oft, wenn die Schrift verblichen ist, das darauf geprägte Wapen allein noch die Münze kenntlich macht. 3. Die Natur-Lehre, wegen genauerer Kenntnisse der Natur-Producte, die im Handel vorkommen, indem die Kenntniß der Eigenschaften und Kräfte der natürlichen Dinge den Kaufmann geschickter macht, solche Waren theils mit Vortheil einzukaufen und zu verkaufen, theils auf dem Waren-Lager gut zu erhalten; insonderheit wird ihm hierzu die Lehre von den Metallen und Fossilien, von den Pflanzen, von den Thieren, von der Gährung &c. gute Dienste thun. 4. Die Mechanik, wegen der Manufacturen- und Fabriken-Kenntniß, oder auch wegen der Werke der Kunst, mit welchen gehandelt wird. 5. Die Vöster-Kunst, oder die Kunst, die Fässer auszumessen, wie viel nämlich Kannen oder Quart Bier, Wein, Brantwein &c. hinein gehen. 6. Die Zeichen-Kunst, oder das sogenannte Reißen, welches einem Kaufmanne in so fern zu Statuten kommen kann, damit er desto besser im Stande sey, den Rünsilern, Fabrikanten und Handwerkern ein Muster von dieser oder jener Façon vorzuweisen, zumahl wenn er zugleich Verleger von einer Fabrik ist; ingleichen auf Reisen, wo er allerlei zur Kaufmannschaft dienliche, ihm vorkommende Geräthe, Maschinen, Modelle &c. sogleich selbst abreißen, und hernach bey der Zurückkunft zu seinem Gebrauche anwenden kann. 7. Die Vernunftlehre des

Wahr:

gemeinem Nutzen geben. Eine solche Handels- oder Commercien-Bibliothek befindet sich in Hamburg.

Die Ordnung einer Kaufmanns-Bibliothek, könnte darin bestehen, daß erstlich die zu der Handlungs-Geschichte gehörigen, und also die historische Bibliothek ausmachenden Schriften besonders gestellet würden; und dann die dogmatische Bibliothek wieder besonders beisammen wäre, so, daß sie nach Anleitung eines Kaufmanns-Systemes in verschiedene Classen vertheilt wäre, unter welchen eine mit der vorzüglichsten ist, welche die Bücher enthält, die von den Waren überhaupt, und einer jeden insonderheit handeln, und solche umständlich beschreiben. Das Verzeichniß historischer und dogmatischer Schriften, welche zu der Kaufmanns-Wissenschaft gerechnet werden können, müßte die gelehrte Handels-Geschichte (*Historia litteraria commerciorum*) aufweisen.

In dem Waren-Cabinete müßten Proben, Muster und Exemplare von allen Waren und ihren verschiedenen Sorten, von allen Maßen und Gewichten, von allen gangbaren Münz-Sorten aller Länder und Städte, ingl. Maschinen zu Manufacturen und Fabriken, insonderheit Inventions-Maschinen, die Manufactur- und Fabrik-Arbeiten zu erleichtern, als Band-Mühlen &c. wie auch Maschinen, und Modelle, welche ein wohl eingerichtetes Comptoir, einen Krahn, allerley Wagen, Rauffahrden-Schiffe, und überhaupt alle die Kaufmannschaft, Manufacturen und Fabriken angehende Gebäude und Instrumente von allzu großem Umfange, im Kleinen vorstellen, u. s. w. in gehöriger Ordnung auf behalten und gezeigt werden, um einem Jeden von allen diesen Dingen sofort sinnliche Begriffe beibringen zu können. Ein solches Cabinet sollte billig in großen Handels-Städten angelegt werden, und den Kaufleuten, wie die öffentlichen Bibliotheken den Gelehrten, zu ihrem Gebrauche, in Ansehung der Kenntniß der ihnen noch nicht genug bekannten Waren, Maße &c. offen stehen.

Zu den Quellen der Kaufmanns-Wissenschaft, gehört endlich 3. die Uebung in Handels-Sachen, als welche insonderheit den Handels-Dienern und Handels-Jungen die Handlungs-Wissenschaft beibringen muß, indem sie selten von ihren Patronen ein-
igen

igen Unterricht erhalten, weil diese theils mit ihren Sachen allzu geheim sind, theils auch sich die Mühe nicht nehmen. Was nun jenen zu thun aufgegeben wird, oder was sie in der Handlung sehen und ungefähr hören, das ist beynabe alles, was sie von ihrem Conditionstehen gemeiniglich haben. Daher Diener und Jungen um so viel mehr Ursache haben, auf die Reden und das Verfahren ihrer Patrone Achtung zu geben, und sich zu ihren Verschickungen und andern Verrichtungen gleichsam aufzuundthigen.

Unter die Hülfsmittel zur Erweiterung der Kaufmanns-Wissenschaft, gehört: 1. fleißiges Nachsinnen, und reifes oder fluges Speculiren, da ein Kaufmann bey seinen Handels-Geschäften, und sich eräugnenden Fällen, (z. B. ob dieser oder jener Wechsel-Cours, der Preis dieser oder jener Ware, muthmaßlich steigen oder fallen werde,) die Gründe für und dagegen wohl erweget, und sodann seine Entschließung, dem zu Folge, nimmt. Denn aus der Bemerkung des glücklichen oder unglücklichen Erfolges in mehrern ähnlichen Fällen, kann er sich selbst gewisse Regeln machen, die ihm in Zukunft statt einer Richtschnur seiner Handlungen dienen. Auf solches Speculiren hat sich derjenige, welcher bereits ein Kaufmann ist, insonderheit zu legen, theils um das, was zu seinem Besten gereicht, auszusinnen, theils darin geübt zu seyn, weil öfters Fälle in der Handlung vorkommen, die einen geschwinden Entschluß erfordern.

Auch geben 2. die Reisen in fremde Länder, welche derjenige, der sich der Handlung gewidmet hat, thut, ein Hülfsmittel zur Vergrößerung seiner Wissenschaft in Handels-Sachen ab. Denn, da die Erfahrung unter die Quellen der Kaufmanns-Wissenschaft gehört (S. 531), wohl angestellte Reisen aber unstreitig zur Vermehrung der Erfahrung dienen, wie man denn die Erfahrung unter die vorzüglichsten

lateinische, theils weil selbst im Deutsch Schreiben oder Reden oftmahls lateinische Wörter nicht wohl zu vermeiden sind, die ein Kaufmann wenigstens in dem gehörigen Casu und Numero zu schreiben, und eben diese Stücke nebst dem gehörigen Accente bey dem Reden zu beobachten wissen muß, wofern er sich nicht lächerlich machen will; theils wegen der Münzen; theils damit ein Kaufmann in seinen Rechtshändeln und Processen nicht bloß der Erzählung der Sachwalter trauen dürfe, sondern die in den Sätzen und Urtheilen vorkommenden lateinischen Wörter und Redensarten selbst lesen und verstehen könne; theils auch, weil die lat. Sprache denjenigen, welche die italiänische und französische Sprache lernen wollen, dieselben leicht macht. Vornehmlich aber muß ein Kaufmann 2) die französische Sprache als eine solche verstehen, vermittelt welcher man heutiges Tages fast durch die ganze Welt reisen und correspondiren kann; nicht zu gedenken, daß die französischen Aufschriften auf Briefe an nicht kaufmännische Personen noch sehr gebräuchlich sind, und die so genannten Titular-Bücher nicht bey allen Gelegenheiten ihre Dienste thun. Da ferner wegen der ost- und westindischen Compagnien in Holland so viele Waren, insonderheit Gewürz-Waren, von da her aus der ersten Hand zu haben sind: so dürfte einem Kaufmanne, der mit dergleichen Waren im Ganzen handelt, 3) die holländische Sprache nicht undienlich, wo nicht gar unentbehrlich, seyn. Desgleichen ist auch die Erlernung 4) der italiänischen Sprache einem Kaufmanne anzurathen, theils wegen der vielen italiänischen Wörter, welche in der Kaufmanns-Sprache oder unter Kaufleuten, insonderheit bey dem Buchhalten und dem Wechsel-Geschäfte eingeführt sind; theils wegen der vielen in Italien erzeugten und fabricirten Waren, als vorzüglich z. B. der Seide und seidenen Zeuge, welche von da her aus
der

der ersten Hand zu verschreiben sind. Doch ist einem Kaufmanne vor dem andern immer eine Sprache zu wissen nöthiger, nach dem nämlich entweder in Ansehung seiner Waren, seine Correspondenz sich in dieses oder jenes Land, z. B. die Correspondenz des Gewürz- und Specerey-Händlers nach Holland, des Seidenhändlers nach Italien u. s. w. erstreckt; oder in Ansehung der Nachbarschaft mit Nationen von fremden Sprachen sich viele von diesen unter den Käufern und Abnehmern seiner Ware mit einstellen, wenigstens einen großen Verkehr zu Wasser oder zu Lande mit ihm, oder nach dem Orte seines Aufenthaltes, treiben. So ist z. B. den Breslauern und Danzigern die polnische, den wienerischen Niederlägern die ungarische, den Augsburgern die italiänische, den Frankfurthern die französische, den Hamburgern die holländische, schwedische und dänische, den stark nach Cur- und Livland handelnden die russische Sprache u. s. w. vorzüglich nöthig.

Desgleichen kann man 5. die Handlungs-Geschichte (*), oder die Erzählung des Ursprunges und Fortganges der Commerciën bis auf gegenwärtige Zeit, unter die Hülfsmittel, die Handels-Wissenschaft höher zu treiben, rechnen, indem unläugbar ist, daß die Handlungs-Geschichte allen denen, welche Handlung treiben, oder den Flor derselben in einem Lande zu besorgen haben, eine große Lehrerin ist; ja, sie gibt so gar, wenn sie zugleich die Beschaffenheit der Handlung eines Landes vollständig beschreibt, einen Grundstein der Handlungs-Wissenschaft mit ab, indem man aus der Länder Veranstellungen, ihrer Handlung wegen, und aus deren gutem oder schlech-

LI 5

tem

(*) Die Handlungs-Geschichte ist von der gelehrten Handlungs-Historie, oder der Bücher-Kenntniß von Kaufmanns-Wissenschaften, von welcher ich oben (S. 532) gesprochen habe, wohl zu unterscheiden.

tem Erfolge reichlichen Stoff zu allgemeinen Regeln erhält. Eine kurze Vorstellung der Handlungs-Geschichte, findet man im XXI Th. S. 582, fgg.

Ferner kann man 6. die Handlungs-Alterthümer, oder die Kaufmanns-Alterthümer, worunter ich eine gründliche Erzählung aller alten Gebräuche, Ceremonien und Rechte, welche unter Kaufleuten und im Handel bey Völkern gewöhnlich gewesen, und zum Theil noch sind, verstehe, unter die Hülfsmittel der Handlungs-Wissenschaft setzen. Denn ob gleich die Kenntniß derselben mehr Vergnügen, als Nutzen, zu schaffen scheinen möchte: so kann man ihr doch, theils in Ansehung der Kaufleute, theils derer, welche die Handlung eines Landes zu regieren haben, nicht allen Nutzen absprechen, da doch viele Alterthümer und alte Gewohnheiten noch im Gebrauche sind.

Ferner ist 7. die Errichtung einer Handels- oder Kaufmanns-Akademie, d. i. eines solchen Ortes, oder einer solchen Gesellschaft, worin man die zu der Kaufmannschaft dienlichen Wissenschaften und Künste systematisch, nach einer guten Lehr-Art, lehret, und ihre größere Vollkommenheit zu befördern sucht, für die zur Kaufmannschaft gewidmete Jugend unstreitig von großem Nutzen, und befördert den Flor der Handlung ungemein. Von dergleichen Anstalten, von welchen die hamburgische Handlungs-Akademie ein Muster ist, findet man im XXI Th. S. 688. fgg. Nachricht.

Es könnte auch auf Universitäten, in Absicht auf diejenige studierende Jugend, welche dereinst in die, einem Lande so nöthigen als nützlichen Commerciens-Deputationen oder Collegia, Handels-Gerichte ic. gezogen werden sollen, die Verfügung getroffen werden, daß 8. ein besonders dazu bestellter Lehrer die Kaufmanns-Wissenschaften sowohl, als auch die Handlungs-Politik, und überhaupt alles, was in beyde hin-

ein

ein schlägt, oder von beenden abhängt, lehren müßte. Ich habe bereits im XXXIII Th. S. 501, meine Gedanken hierüber geäußert.

In Neapel hat man die Professur der Moral in ein Lehramt der Handlungs-Wissenschaft verwandelt. Hr. J. A. Engelbrecht bejahet in einer besondern Schrift die Frage: Sollte es nicht rathsam seyn, auf hohen Schulen einen Lehrer der Handlungs-Wissenschaften zu bestellen? Auch auf der mannzischen Universität, (wo jetzt sechs Facultäten gezählt werden; eine theologische, juristische, medicinische, philosophisch-mathematische, historisch-statistische, und kammeralistische,) wird man die Handlungs-Wissenschaft lehren.

Die meisten Handelsherren verlangen Dienste, und ziehen die Uebung allen Wissenschaften vor. Vor dem Dienst-Jahren würde der Student der Handlungs-Wissenschaft zu jung seyn, und vielleicht darauf manchem Patrone zu weise scheinen. Hat der Jüngling seine Lehr-Jahre vollendet, so könnte er freylich noch mit unlängbarem Nutzen eine Universität besuchen; allein manche halten sich alsdann für zu alt, oder wollen durch eine solche Zwischenzeit ihre Verbindungen nicht verlieren. Dennoch würde ein solches Institut immer von den Söhnen reicherer Aeltern genuzet werden. Auch in Hamburg sind vernünftige Kaufleute damit wohl zufrieden, wenn ihre Handels-Bediente eine Zeit in der vorerwähnten, von Hrn. Prof. Büsch errichteten Handels-Akademie daselbst zubereitet werden.

Endlich gehört auch unter die Hülfsmittel zur Erweiterung der Kaufmanns-Wissenschaft, 9. die Stiftung gewisser Preise für nützliche Materien über die Kaufmannschaft. Den Nutzen davon hat man in England zuerst eingesehen, indem der Vicomte von Townshend für die Universität zu Cambridge zwey Preise, jeden von 20 Guineen, stiftete, welche jährlich über zwey aufgegebene Abhandlungen in englischer Sprache von der Theorie der Handlung (*) ausgetheilet werden sollten.

Von

(*) Zur Materie für das Jahr 1755, welches das erste war, ward von dem Vice-Kanzler gedachter Universität die Frage aufgegeben: Auf was für Weise die Handlung und die bürgerliche Freyheit sich unterstützen und einander bestehen.

Von dem Könige von Preußen, und dessen General-Ober-Finanz-Krieges- und Domänen-Directorio, werden jährlich, zu nicht geringem Vortheil der preussischen Manufacturen und Handlung, viele und zum Theil wichtige Prämien ausgesetzt und ausgezahlt; so wie des wirkl. geheimen Staats-Kriegs- und Cabinets-Ministers, Hrn. v. Herberg etc., sich insonderheit um die Ausbreitung und Vervollkommnung des Seidenbaues in den preussischen Staten durch jährlich ausgesetzte Prämien unendlich verdient machen.

Unter allen Nationen lassen unstreitig die Engländer den größern Anwachß ihrer Handlung, welche sie als ihr größtes Kleinod betrachten, am ernstlichsten sich angelegen seyn. Es gibt in England verschiedene Gesellschaften, die weder Handlung treiben, noch aus Kaufleuten bestehen, und doch überzeugende Proben des Eifers und der edeln Gesinnung der englischen Nation für den Flor der Handlung an den Tag legen. Dahin gehört unter andern die antigallicanische Gesellschaft, engl. Anti-Gallican Society, d. i. die französische Gegen-Partey, welche sich in London bereits 1749 hervor that, und wovon der Admiral Vernon Präsident war. Sie besteht aus einer ansehnlichen Anzahl sowohl geist- als weltlicher Patrioten, die alle Wochen zusammen kommen, und sich mit einander besprechen, Vorschläge für das Beste des Vaterlandes aufzusetzen. Ihr vornehmstes Gesetz ist, daß kein Mitglied, bey Strafe, etwas Französisches tragen darf; und ihre Haupt-Absicht ist, die englische Handlung und Manufacturen immer mehr und mehr in Flor zu bringen, insonderheit das Volk zur Nachahmung ausländischer Manufacturen und Fabriken aufzumuntern. In dieser Absicht setzt sie Preise auf die im Lande verfertigten Waren, für diejenigen, welche sie am besten darstellen, und theilt solche jährlich aus. Also hat sie z. B. 1752, in ihrer d. 10 Aug. gehaltenen Versammlung einen Preis von 10 Guineen einem Stücke Spitzen, welches für das vollkommenste geachtet wurde, so man noch in England verfertigt hat, und einen zweyten Preis von 5 Guineen einem andern dergleichen Stücke, welches ebenfalls wohl gerathen war, zuerkannt. Im May 1753
theil

theilte diese Gesellschaft 8 Guineen für das Par am besten gearbeitete Manns-Manschetten, 5 Guineen für die nächst geringern, und 2 für die vom dritten Range, aus. In einer Versammlung des J. 1755, traf sie auch Anstalten, den Seidenbau in den brittischen Plantationen recht in Gang zu bringen.

Nebst der Kaufmanns-Wissenschaft, wovon ich bisher gehandelt habe, gehört zu den Eigenschaften eines Kaufmannes, 3. Erfahrung, wie ich bereits gezeigt habe.

4. Ehrlichkeit, welche darin besteht, daß er a) Treue und Glauben halte, und b) niemanden betriege, insonderheit kein falsches Maß oder Gewicht habe. Treue und Glaube ist die Seele des Handels. So bald heimliche List und Betriegerereyen dabey als eine Kunst und Geschicklichkeit angesehen werden, so ist der größte Betrieger der beste Kaufmann. Die Kaufmannschaft ist die Seele des bürgerlichen Lebens. Ich sehe nie einen rechtschaffenen Kaufmann, daß ich nicht eine gewisse Ehrfurcht gegen ihn empfinden, und es ihm danken sollte, daß er ein Kaufmann ist. Ich schaue den Lauf der Handlung dem Umlaufe des Blutes im menschlichen Körper gleich, wodurch ein Stat erhalten und recht blühend gemacht wird. Dieser hohe Begriff, den ich von der Handlung überhaupt, und von jedem Kaufmanne ins besondre habe, macht mir den Kaufmann zum Abscheu, der ein Betrieger ist, und selbst diejenige Tugend verlegt, ohne welche er nicht bestehen kann; denn ohne Treue und Glauben müßte er bald ein Landstreicher werden. Wenn ich einen Diener Gottes sehe, der dem Satan dient, und einen Richter, welcher ungerecht handelt, so halte ich ihn für schändlicher, als jeden andern, der das thut. Eben so ist in meinen Augen ein Kaufmann, der ein Betrieger ist, und das heiligste in der Welt, nämlich das gute Zutrauen seines Käufers, hintergeht.

5. Beredsamkeit, welche dem Kaufmanne nöthig ist, a) in Ansehung der Käufer, welche von ihm für bares Geld Waren nehmen, oder denen doch zu creditiren ist, dergleichen Leuten er die Waren anzupreisen, und, ihrer wirklichen Güte nach, heraus zu streichen wissen muß. Denn ob man wohl im gemeinen Sprichworte sagt: Eine gute Ware lobt sich selbst, so kann es doch nicht schaden, die Beschaffenheit derselben dem Käufer anzupreisen, weil nicht alle Käufer genaue Kenner der Waren sind. Doch muß solches ohne falschen Hinterhalt und geziemend geschehen, daher von einem Kaufmanne dabey alles Lügen, insonderheit aber das Falschschwören, weit entfernt seyn muß, damit es bey ihm nicht heiße: Ein jeder Kramer lobt seine Ware. Denn dieses Lob muß so gemäßigt seyn, daß es die Schranken der Wahrheit nicht überschreite, oder der Nächste durch falsches Vorgeben betrogen und um das Seinige gebracht werde, indem es eine Unbilligkeit ist, von des Käufers Unerfahrenheit auf diese Art Vortheil ziehen zu wollen. Die Beredsamkeit ist auch dem Kaufmanne, b) in Ansehung derer, denen er Waren abläuft, nöthig, weil er bey dem Behandeln derselben mit einem beredten Munde besser fahren wird; und c) in vielerley andern Fällen, und gegen verschiedene Personen, mit welchen er zu thun hat.

6. Möglichste Vorsicht und Behutsamkeit, damit er nicht in Schaden gesetzt werde. Mit dieser ist

7. die Klugheit zu verknüpfen, indem ein Kaufmann auch in der Ausführung dessen, was zu seiner Handlung Nutzen dient, klug seyn muß. Es ist aber die Handels-Klugheit eine Fertigkeit, die in Handels-Sachen weislich erwählten Mittel, Gewinn zu erhalten und Verlust zu vermeiden, wohl auszuüben.

8. Aufgeweckter und fähiger Verstand, der den Kaufmann geschickt macht, seine Wissenschaft und Er-

Erfahrung nützlich anzuwenden. Es muß nämlich ein Kaufmann, welcher glücklich seyn will, sich von den Waren, den Personen des Käufers und Verkäufers, den gegenwärtigen sowohl als auch den zu vermuthenden Zeiten und Conjunctionen, dem Orte des Ein- und Verkaufes, wo nämlich die Waren eingekauft, und wohin sie wieder vertrieben werden müssen, und andern Dingen, richtige Begriffe, Urtheile und Schlüsse machen können, eben deswegen, weil er mit möglichster Vorsicht und Klugheit seine Handlung zu führen hat. Denn es ist schon ein altes Sprichwort: Handeln ohne Verstand, Verlust bringt vor der Hand (*). Ja, eben dieser aufgeweckte und fähige Verstand ist auch zu einer andern Eigenschaft des Kauf- und Handels-Mannes nöthig, nämlich

9. zu dem geschwinden Entschlusse in solchen Fällen, da er in höchster Eile einen Schluß fassen muß.

10. Haltung guter Ordnung in der Einrichtung seiner Geschäfte, sie geschehen auf diese oder jene Art, wenn sie nur geschickt ist, alle Verwirrung zu vermeiden, und die Handlung sowohl, als auch die Handels-Bücher in gutem Stande zu erhalten.

Eine fluge Ordnung muß niemahls bey einer glücklichen Handlung vermisst werden, welche der König von Frankreich Ludwig XIV. 1673, bey Regulierung der Handlung allen Kaufleuten in folgendem Befehle vorschrieb: „Die Kaufleute im Großen und Kleinen sollen ein Buch haben, worin ihr

gan

(*) Von der Verbesserung des Verstandes überhaupt wird zwar in der Vernunftlehre (Logik) gehandelt; allein, eine besondere Logik für Kaufleute würde wohl sehr schwer zu schreiben seyn. Es kommt daher in diesem Stücke bey den Kaufleuten alles auf die Ausübung an. Denn nicht nur die Menge der Sachen, die einem Kaufmanne vorkommen, sondern auch die Nothwendigkeit, bey jedem neuen Vorfalle eine fluge Entscheidung zu ergreifen, erweitern und verbessern mit der Zeit seinen natürlichen Verstand.

ganzer Handel, Wechselbriefe, Activ- und Passiva Schulden, wie auch die Kosten, die in ihrer Haus- haltung aufgeben, eingeschrieben seyn sollen.“ Savary macht unter andern über diese Verordnung folgende An- merkung: „Ein junger Kaufmann, der nie- „mahls diese Ordnung gesehen hat, wird sagen, daß es „sehr schwer sey, solche genau zu beobachten, wenn der „Handel weitausftig ist. und viele Waren verkauft wer- „den. Ich antworte ihm aber: daß das Glück der Handl- „ung in einer guten Ordnung bestehe, ohne welche alles in „derselben lauter Verwirrung ist, woben man unmöglich „zunehmen kann. Ich muß versichern, daß ein Kauf- „Mann, der in allen seinen Geschäften gute Ordnung hält, „mit 100,000 Gulden an Waren, die er in Einem „Jahre verkauft, mehr gewinnt, als ein Anderer, „der in Verwirrung lebt, und nicht weiß, was er „thut, mit einem Capitale, welches drey Mahl größer ist.“ Es geht bey der Handlung wie im Kriege, worin die Gewinnung einer Schlacht mehr von einer guten Ordnung und vorsichtigen Anführung, als von der Menge der Truppen, abhängt. Es werden 10,000 Mann, die sich in der besten Fassung zu erhalten wis- sen, eine Macht von 30,000 Mann schlagen, die in der Schlacht verwirrt durch einander laufen, und sich selbst hindern. Da also die Ordnung die Seele der Handlung ist, so ist es besser, wenig zu thun, und zu wissen, was man thut, als viel zu unternehmen, ohne zu wissen, wie die Sachen eigentlich stehen.

11. Wachsamkeit auf alle in seiner Handlung vor- fallende, gegenwärtige und künftige Begebenheiten, besonders auf das Verhalten seiner Diener und ande- rer Hausgenossen, Einforderung der Schulden, die Zeit des vortheilhaften Ein- und Verkaufes der Wa- ren &c. indem die Wachsamkeit die Seele alles Ge- winnes ist.

12. Schnelle

12. Schnelle Aufmerksamkeit auf die Weltbändel, und deren geschickte Anwendung zu seinem Vortheile.

13. Unverdroffener Fleiß in der Arbeit und den so mannichfaltigen Verrichtungen, die einem Kauf-Manne täglich, ja stündlich, vorkommen.

14. Gottesfurcht, wodurch er Glück und Segen in seinen Geschäften erlangt.

15. Vernünftige Herzhaftigkeit; er muß weder zu kühn, noch zu furchtsam, seyn, indem niemand mehr zweifelhafte Fälle vor sich findet, als eben ein Kaufmann. Verwegene Unternehmungen müssen eben so sehr, als träge Sorglosigkeit, oder allzu große Schüchternheit vermieden werden. Es ist ein bloßes Ungefähr, wenn man bey der Verwegenheit glücklich ist. Das gemeine Sprichwort: wer wagt, der gewinnt, hat viele betrogen. Dinge unternehmen, die das Vermögen übersteigen, ist Unbesonnenheit, drohet Unglück, und kränkt den guten Namen und Credit. Nichts ist nachtheiliger, als durch die übermäßige Begierde, geschwinde reich zu werden, sich zu verwegenen und die Kräfte übersteigenden Handels-Projekten verleiten zu lassen. Mit solchen nimmt es gemeinlich ein schlechtes Ende. D. Swift beklagt ganz recht, daß bey vielen solchen Entwürfen und Berechnungen zum reich werden, zwey Mahl zwey, nicht vier, sondern statt dessen nur eins, auch wohl nichts, mache.

16. Großmuth, damit er bey einem ihm zugestoßenen Unglücke nicht verzagt sey, vielmehr durch reises Nachsinnen das Verlorne auf allerley Weise wieder zu erlangen suche.

17. Verschwiegenheit, indem er sowohl die Geheimnisse seiner Handlung, als auch diejenigen Concepts, die er durch Speculiren zu seinem Besten hervor gebracht hat, geheim halten, und solche nicht eher

bekannt werden lassen muß, als bis ihm ein Anderer darin nicht zuvor kommen, oder ihn in der Ausführung hindern kann.

18. Freundlichkeit und Höflichkeit, weil solche ihm nicht allein die Gunst derjenigen, mit welchen er handelt, oder sonst in kaufmännischen Angelegenheiten umzugehen hat, zu wege bringen kann, sondern er wird auch seinen Nutzen und guten Glauben merklich dadurch befördern, indem viel mehr Käufer zu ihm, als zu einem sauerfichtigen oder unfreundlichen, gehen; anderer Vortheile jezt zu geschweigen. So gar muß ein Kaufmann auch alsdann sich gegen den Käufer höflich bezeigen, wenn, nach angewendeter vieler Mühe und Geschicklichkeit, ihn zum Kaufe zu bereden, dieser doch darüber weg geht; er muß ihn mit höflichen Worten und freundlichen Geberden gleichsam um Verzeihung bitten, daß er ihm die Ware um den gebothenen Preis nicht geben könne. Geschieht dieses, und der Käufer findet nicht anderswo die Waren nach gefälligem Preise, so wird dieser wegen des ihm bezeugten so freundlichen und höflichen Begegnens wieder zu ihm kommen, und ihm vor andern abkaufen.

19. Gelindigkeit, die sich bey ihm äußern muß, wenn er jedem Arbeiter seinen verdienten Lohn gern gibt; seinen Schuldnern, bey welchen keine Gefahr im Verzuge zu befürchten ist, nicht allzu strenge fällt &c.

20. Freygebigkeit, indem er den Armen von dem Segen, den ihm Gott durch die Handlung beschert, mittheilen, und gegen honette Freunde, insonderheit Kaufleute, gastfren seyn muß, doch in gehöriger Maße. Denn von einem Kauf- und Handels-Manne wird auch

21. die Sparsamkeit erfordert, welche aber doch so eingerichtet seyn muß, daß sie nicht von einer niedrigen

drigen Kargheit oder Filzigkeit zeuge; denn das Hauswesen oder die Oekonomie eines Kaufmannes muß prächtig, aber nichts weniger, als verschwenderisch, seyn, weil jenes Credit macht, dieses aber solchen schwächt. Ein vernünftiger Kaufmann muß nie in Divertissements, im Schmausen oder Aufwande, einen Vorzug suchen. Der Holländer pflegt zu sagen: Ein Kaufmann, der viel Gold auf dem Rocco trägt, hat wenig im Beutel. Niemahls wird ein verschwenderischer Kaufmann, wenn er gleich reich ist, sich Credit erwerben, indem ein jeder urtheilt, wie er durch unermuthete Unglücksfälle leicht einen Stoß bekommen könnte. Ein rechtschaffener Kaufmann sucht Geld zu erwerben, um es zu besitzen, und nicht zu verschwenden.

22. Eine gute Leibes-Constitution, und zwar wegen der vielen Beschwerlichkeiten, die man bey der Handlung auszustehen hat.

23. Ein vollkommener Gebrauch der äussern Sinne, als welcher insonderheit zu dem Einkaufe der Waren höchst nöthig ist, deren Güte nicht anders, als durch das Gesicht, ja auch wohl durch den Geschmack, Geruch, Gehör und Gefühl, geprüft und erkannt werden muß.

Endlich könnte noch den Eigenschaften eines Kauf- und Handels-Mannes bengefüget werden, daß er 24. ein gutes Vermögen besitze, denn mit Gelde ist Geld zu verdienen; nicht zu gedenken, daß es Credit und Ansehen mache, durch welche beyde Stücke alle Unternehmungen in der Handlung erleichtert werden. Ob nun aber wohl ein gutes Capital ein nothwendiges Stück zur Handlung ist: so ist es doch eben nicht einem neu angehenden Kaufmanne so schlechterdings nöthig, weil, wenn er währenden Dienstjahren jedermann überzeugt hat, daß ihm die übrigen nöthigen Eigenschaften eines Kaufmannes nicht fehlen, es ihm

an dem nöthigen Credite so wenig, als an solchen Leuten, die ihn auf alle Weise unterstützen, fehlen wird.

Aus den bisher angeführten Eigenschaften eines Kauf- und Handels-Mannes, mache ich den Schluß, daß, so wenig jedermann zum Studiren fähig ist, eben so wenig auch jedermann eine Handlung zu führen geschickt sey, und daß daher ein jeder seine Kräfte wohl zu prüfen habe, ehe er sich in die Gedanken kommen lasse, eine Handlung selbst anlegen zu wollen. Findet aber ein Handels-Berwandter, daß ihm keine von solchen Eigenschaften fehlen, so kann er mit desto gewisserer Zuversicht auf einen glücklichen Erfolg, selbst eine Handlung anlegen. Daher ich nun anzeigen muß, was für Pflichten, theils bey Anlegung einer Handlung, theils bey dem Kaufe einer schon etablirten Handlung, theils auch bey Annehmung eines Handels-Dieners und eines Lehr-Jungen, zu beobachten sind.

Mehrerer Ordnung halber, theile ich 1. die bey Anlegung einer Handlung zu beobachtenden Pflichten, in drey Classen ein, nämlich: in die Pflichten vor, bey, und nach Antritte der Handlung. Ein Handlungs-Berwandter, welcher im Begriffe steht, eine Handlung anzulegen, hat

a. vor dem Antritte derselben, folgendes zu merken. 1. Er muß in fremde Länder reisen, und auf solchen Reisen sich mit den angesehensten Negotianten besprechen, seine Person und Handlung bestens empfehlen und anpreisen, sich mit seinen künftigen Correspondenten genau bekannt machen, und von der Handlung jedes Ortes, sowohl in Ansehung der dortigen Waren, als auch des Ein- und Verkaufes, der Münz-Sorten, des Fracht- und Zollwesens ic. einen hinreichenden Begriff zu erlangen suchen; s. oben, S.

533, f. 2) Er muß, wenn er nicht wohl bemittelt ist, sich zuvörderst um Commissionen (s. Th. VII. S. 249, f.) bekümmern, wozu er schon auf seinen Reisen einen guten Grund legen kann.

Der Commissions-Handel ist für einen jungen ansehnlichen Kaufmann, insonderheit denjenigen, der keine beträchtliche Mittel hat, ein großer Vortheil. Denn außer dem, daß er seiner neuen Handlung durch Commissionen schon ein vortreffliches Ansehen gibt, und einen guten Grund zu dem Credite legt, welchen ein Kaufmann haben muß, sortiert ein junger Kaufmann seinen neu eröffneten Laden, Gewölbe oder Magazin, mit solchen Commissions-Waren, als wenn sie sein Eigenthum wären. Er darf dabey kein eigenes Capital darein stecken, und verdient doch, nach Beschaffenheit seiner Provision davon, 2 oder mehr pro Cent dazu, und bezahlt nach und nach, als die Gelder eingehen, seinen Principal. Denn es trägt sich in einer Commissions-Handlung zuweilen der Fall zu, daß ein Commissionär von dem einen Committenten Waren überschickt bekommt, um sie zu verkaufen, und daß ihm ein anderer die Commission aufträgt, eben dergleichen Waren für ihn einzukaufen. In diesem Falle nun kann der Commissionär rechtmäßig sowohl dem, der ihm den Einkauf, als auch demjenigen, der ihm den Verkauf committiret, Provision anschreiben, und also von einerley Ware einen doppelten Gewinn haben. Doch versteht es sich dabey von selbst, daß die ihm zum Verkauf überschickten Waren gut seyn, und daß er solche weder dem einen zu wohlfeil, noch dem andern zu theuer, anschreibe, sondern beyde den wahren marktgängigen Preis genießen lasse, damit er sich auf jeden Fall rechtfertigen könne.

b. Bey dem Antritte seiner Handlung, hat er zu sehen: 1) auf das Waren-Lager, d. i. er muß sich um die Waren bekümmern, die zu seiner neuen Handlung gehören. Hierzu dienen ihm die Waren-Verzeichnisse aller Handlungen, nebst der Eintheilung der Waren jeder Handlung in die unentbehrlichen, und in die zwar entbehrlichen, aber doch zur Vollständigkeit und zum bessern Glor einer Handlung ge-

hörigen, Waren. Er hat zu sehen 2) auf die Mietzung eines bequemen Gewölbes, oder Ladens, und einer guten Niederlage, die sich zu seinen Waren schicken; 3) auf die Anschaffung der Waren selbst, welche zu seiner neuen Handlung gehören. Hierbei ist zu merken, daß ein junger Kaufmann, welcher sich in einen neuen Laden, der noch unbekannt ist, setzt, sich im Einkaufe wohl vorzusehen habe: (a) daß er sich nicht mit andern Waren, als die ihm gehören, belaste, indem es eine Unvorsichtigkeit ist, wenn man mehr vornehmen will, als man ausführen kann, und ein Unverstand, wenn man Waren, die in einer ohnedies noch nicht bekannten Handlung nicht gesucht werden, führen will; (b) daß er keine andere, als gute und schöne Waren einkaufe, und sich, gleich im Anfange seiner Handlung, in Reputation setze; (c) daß er nur solche Waren, die zu der Zeit, da er den Handel anfängt, Abgang haben, anschaffe, mithin sich nicht mit alten Moden, oder zu Anfange des Sommers mit Winter-Waren, und zu Anfange des Winters mit Sommer-Waren u. überlade; (d) daß er solche aus der ersten Hand, d. i. von den Grossierern, oder noch besser, wenn es Manufactur- und Fabrik-Waren sind, aus den Manufacturen und Fabriken hole, u. s. w. Was sonst noch bey dem Einkaufe zu bemerken ist, wird weiter unten vorkommen. Ferner hat ein junger Kaufmann zu sehen, 4) auf die Erhaltung der Waren auf dem Lager, ihre Sortierung und ihren Aufputz in dem Gewölbe u.; 5) auf die Verrichtung der Handels-Bücher (s. Th. XXI, S. 699); 6) auf die Anschaffung der Handels-Diener und Jungen, wovon ich bald sprechen werde.

c. Nach dem Antritte seiner Handlung, und da er bereits ein Kaufmann ist, muß er, wenn er sein Glück machen will, 2) sich um mehrere fremde Commissionen, und um den Vertrieb der Waren kümmern.

mern. Was die Erreichung des ersten Endzweckes betrifft, so erleichtert sein Bemühen Commissionen zu bekommen, theils wenn er den Ruhm eines geschickten und fleißigen Menschen in seinen Dienst-Jahren erworben hat; denn da kann er gar leicht das Glück haben, daß hernach große Kaufleute, um ihm in seiner neuen Handlung desto besser fort zu helfen, ihm ihre Commissionen zuwenden, daß er nämlich Waren für sie ein- und verkaufen soll; theils, wenn er schon auf seinen Reisen vor Antritt seiner eigenen Handlung, seine Person beliebt und angenehm macht, und sich zu prompter und accurater Bedienung erbiethet. Eben so wird es ihm auch im Fortgange seiner Handlung an Commissionen nicht fehlen, wenn er alles dasjenige bey den erhaltenen Commissionen auf das fleißigste und geschickteste verrichtet, was nur immer von einem accuraten Commissionär erfordert werden mag. Zur Erlangung der zweiten Absicht, nämlich des Vertriebes der Waren, wird weiter unten eine Anleitung erfolgen. Zu beyden Absichten ist einem Kaufmanne auch die Correspondenz behülflich; es muß daher derselbe, b) so viel möglich, eine pünctliche Correspondenz in den vornehmsten Handels-Städten, bey den Höfen, Armeen &c. geschickt führen und unterhalten, indem überhaupt keine Commerciën ohne Briefwechsel geführt werden können. Insonderheit ist der Briefwechsel den im Ganzen handelnden Kaufleuten sehr zu empfehlen. Es kann derjenige, welcher eher, als andere, Nachricht bekommen kann, daß z. B. Schiffe mit gewissen Waren untergegangen, daß gewisse Waren nicht gerathen sind, daß der Wallfischfang nicht reichlich gewesen ist, daß die Durchfuhr der Waren hier und da verbotzen werden solle, daß in diesem oder jenem Wechselplatze gegenwärtig viel Geber und wenig Nehmer, oder viel Nehmer und wenig Geber seyn, u. s. w. Gelegenheit und Mittel haben,

binnen etlichen Tagen, ja binnen etlichen Stunden, nur durch ein Brief-Porto zuweilen etliche tausend Thaler zu erwerben. Weiter unten, wo ich von dem Ein- und Verkaufe der Waren handeln werde, wird auch des Briefwechsels eines Kaufmannes an die Oerter des Einkaufes seiner Waren Erwähnung geschehen. Man vergleiche hiermit dasjenige, was ich im XV Th. S. 138, von dem Grossierer, in Ansehung der Absehung seiner Waren, gesagt habe. Zu der Correspondenz überhaupt wird erfordert: a) daß man einen Brief geschickt abzufassen wisse, wie ich oben, S. 524, f. gezeigt habe; und b) daß man Sprachen verstehe; welche Sprachen aber ein Kaufmann vorzüglich wissen müsse, ist oben, S. 535, f. angezeigt worden. Ferner ist es die Pflicht eines Kaufmannes, daß er c) seine Commissionen und Kunden zu erhalten und immer mehrere an sich zu bringen suche. In Ansehung jener, ist kurz vorher das Nöthige vorgekommen; in Ansehung dieser aber, wird es unten bey dem Verkaufe der Waren geschehen. Nicht weniger muß ein Kaufmann d) sein Waren-Lager fleißig untersuchen, theils, um nicht ein Sortiment ganz abgehen zu lassen, theils, um dem Verderben zuvor zu kommen. Ferner ist seine Schuldigkeit, daß er e) die Handels-Bücher richtig halte, als ohne welches er nothwendig verderben müßte. Auch ist ihm zu empfehlen, daß er f) sich ein vollständiges Formulars-Buch anschaffe, worin von allen Arten kaufmännischer Contracte, Briefe u. genaue und vollständige Vorschriften, oder so genannte Formulare, enthalten sind (*). Denn da ein Kaufmann bey gar vielen Gelegenheiten Contracte und dergleichen Schriften nöthig

(*) Dergleichen ist Jul. Bernh. v. Rohr Vorrath von Contracten und andern Aufsätzen, die bey Hauswirthschaften u. vorkommen, von D. Christ. Gotth. Gutschmid vermehrt, Leipz. 1754, 4.

thig hat, und auf deren behutsame Entwerfung gar vieles ankommt, hingegen nicht ein jeder Sachwalter in Commerciën = Sachen geübt ist: so wird ihm ein solches Formular-Buch gute Dienste thun. Endlich, da guter Ruf und Credit das erste und nothwendigste ist, warum ein Kaufmann sich zu bewerben hat, und was er auch zu erhalten suchen muß: so ist eine seiner Haupt: Pflichten, welche er die ganze Zeit seiner Handlung über nicht aus den Augen lassen darf, daß er g) alles das thue, was seinen Credit befördern kann, und alles das unterlasse, was denselben schwächen kann.

2. Bei einer schon etablirten Handlung, hat derjenige, welcher solche käuflich an sich zu bringen gesonnen ist, in genaue Betrachtung zu ziehen: 1) theils sein Vermögen, Credit und Capital, theils die Bedingungen, die bei dem Uebertrage, der Abtragung und dem Verkaufe einer solchen Handlung ihm gemacht werden; 2) ob die Waren frisch oder alt seyn. In jenem Falle darf er doch nicht so hoch, als der Marktpreis ist, gehen, weil es nur übernommene Waren sind, von deren Verkaufe, wie er ausfallen werde, er noch nicht versichert ist; sind sie aber alt, so muß er, weil er Gefahr läuft, daß sie täglich schlechter werden, und die Kunden gleich anfangs sich davon abschrecken lassen möchten, sich eine hohe Resfactie (Refache), oder einen Abschlag von 10, 20, oder mehr pro Cent unter dem ordinären Preise bedingen. 3) Muß er die schlechten Activ: Schulden nicht für gute annehmen, oder sich selbst zur Bezahlung der Passiv: Schulden des Verkäufers verbindlich machen. Weswegen er 4) sich vorher eine richtige Bilanz und ein Inventarium zeigen lassen, und dann erst mit Vorbedacht und Zuziehung guter Rathgeber, zur Behandlung schreiten muß. Ferner muß er 5) sich nicht gleich durch Auszahlung barer Gelder

entblößen, ob ihm gleich eine solche Ware überaus wohlfeil gelassen würde, weil es sich bey einem von Gelde entblößten Kaufmanne zutragen kann, daß er auch an den wohlfeilen Waren in gewissen Fällen verlieren, und solche um einen noch niedrigeren Preis hingeben muß, als er sie erkaufte hat. Er muß 6) die Termine, in welchen er die gekaufte und übernommene Handlung zu bezahlen gedenkt, nicht zu kurz setzen, oder zu große Summen auf ein Mal bewilligen; und endlich 7) muß er, wenn nun die Handlung die seinige ist, die Waren, wosern sie alt sind, wieder aufzuputzen, umzuarbeiten, zu sortieren, und wohl zu verstecken wissen.

3. Da von Seiten eines Kaufmannes überhaupt, er sey ein neu angehender, oder ein alter Kaufmann, bey Annnehmung eines Handels-Dieners vielerley zu bedenken vorfällt: so muß ich auch das, was er dabey zu bedenken hat, kürzlich anführen. Vor allen Dingen hat er 1) auf sich selbst und seine Umstände zu sehen, nämlich: a) ob seine eigene Person unvermögend, schwach, oder durch andere Geschäfte dergestalt überhäuft sey, daß er, seine Handlung ohne Gehülfen fortzusetzen, nicht länger vermögend ist; b) ob auch seine Handlung so viel eintrage, daß er einen oder mehrere Diener darauf halten könne, und ob nicht vielmehr seine Kinder und Lehr-Jungen im Stande seyn, ihm darin an die Hand zu gehen; und c) ob endlich seine Haushaltung oder sein Hausstand die Annnehmung eines Dieners gestatte. Ferner hat er zu sehen, 2) auf den Diener, nämlich: a) ob, was dessen Person betrifft, der Mensch zu alt oder zu jung, zu stark oder zu schwach, zu feurig und munter, oder zu phlegmatisch und stumpf sey, welches alles der Kaufmann aus der Beschaffenheit seiner Handlung, und ob bey derselben viel Reisen, schwere Arbeit und andere Strapazen, oder viel Sitzen, Speculiren und

Nach:

Nachsinnen re. erfordert werde, am besten beurtheilen kann; b) ob nicht etwa zu befürchten sey, daß derselbe, wenn er die Handels-Geheimnisse des Patronen abgesehen hat, sich zu des Principales Schaden, durch eigene Handlung, oder durch Bekanntmachung an andere Leute, und insonderheit an seine Verwandte, zu Nuße machen könnte; c) ob nicht etwa ein anderer Argwohn dessen Ausnahme unter die Hausgenossen wiederrathe; d) ob er sich nicht, durch dessen Annahme, seine gute Freunde oder seine Mitbürger, von denen einer solcher Mensch etwa in Unwillen weggekommen ist, oder die ihn vielleicht nicht gern verlieren wollen, zu Feinden machen würde; e) ob derselbe von einem solchen Hause entsprossen oder vorgeschlagen sey, dem er nichts abschlagen kann; f) ob der Diener ein guter Verrichter sey, oder ob es ihm an der benötigten Fähigkeit mangle. In dem ersten Falle hat der Kaufmann sich nicht lange zu bedenken, zumahl wenn sich andere erforderliche Eigenschaften mehr dabei befinden; da hingegen in dem letztern Falle der Kaufmann schon mehr Bedenken und Schwierigkeit zu machen hat, ob gleich sonst an dem Subjecte nichts auszusetzen seyn möchte. Daher es denn öfters kommt, daß dergleichen Leute noch 1 oder 2 Jahr ohne Salarium dienen müssen, bis sie sich in den Handels-Geschäften etwas mehr routinirt haben, oder gar, wie in Holland geschieht, noch etwas Geld zugeben müssen. So kommt es auch bei Annahme eines Handels-Dieners nicht selten darauf an, g) ob der Handels-Patron gerade ein solches Subject braucht, wie derjenige ist, der sich anbietet; wie denn zuweilen Handels-Diener, die vorher anderwärts gedient haben, bloß um hinter neue Kundschaften und Geheimnisse zu kommen, dergleichen aus einer besondern Zuneigung und Ueberredung von ihrer Geschicklichkeit, und andern dergleichen theils zulässigen, theils unzu-

läßig

lässigen Bewegungsgründen mehr, angenommen werden. Ferner hat ein Kaufmann zu sehen, 3) auf den Ort, wo er sich befindet, nämlich, ob derselbe weitläufig, von großen Negotien, und von vielen Kaufleuten bewohnt, ob es ein See-Hafen ist, wo viele Schiffe ab- und zufahren, und also wegen Vielheit der Geschäfte und Weitläufigkeit des Ortes, einen oder mehrere Diener zu halten nöthig sey, woben der Kaufmann zugleich die Theuerung der Lebensmittel, und ob das Gesinde viel zu unterhalten kostet, ingl. wie es die übrigen Kaufleute desselben Ortes in ihrer Bedienung zu halten pflegen, in Betrachtung zu ziehen hat. Endlich hat der Kaufmann noch 4) auf die Zeit zu sehen, nämlich: ob solche jetzt den Commercien günstig sey, und ob folglich mehrere oder weniger Bedienten zu halten seyn ic.

4. Eben so vielerley, ja noch mehr, hat ein Kaufmann bey Annnehmung eines Lehr-Jungens zu bedenken. Zuvörderst hat er 1) auf seine eigene Person und die Umstände seiner Handlung zu sehen, nämlich: a) aus was für Ursachen er einen Handels-Jungen annehmen wolle, ob er solches Alters und Leibes-Schwachheit, überhäufte Handels-Geschäfte, oder anderwärts habender Bedienung halber thun müsse; oder ob er es thue, um durch Annnehmung vornehmer Leute Kinder sich Freunde, Correspondenz, nuzbare Commissionen, oder andere Handels-Vorteile zu wege zu bringen; oder, ein gewisses Stück Geld dadurch zu bekommen; oder endlich, um seiner Faulheit willen, in der Absicht, sich gute Tage zu machen, desto mehr bedient zu seyn, aus Aemulation mit andern Kaufleuten, die auch viel Gesinde halten; und aus andern Ursachen mehr. Von diesen sind einige rechtmäßig und vernünftig, andere erlaubt, und die letztern höchst tadelnswürdig.

Hr. Man, in seinem Versuch einer allgem. Einleitung in die Handlungs-Wissenschaft, Alt. und Lüb. 1770, gr. 8. S. 378, tadelt Hrn. Ludovici, welcher, in seinem Grundriß eines vollständigen Kaufmanns-Systems, Epj. 1768, gr. 8. S. 265, die Faulheit unter die Ursachen gerechnet hat, warum einige Kaufleute Jungen annehmen. Es scheint also Hr. Man zu glauben, als ob es nicht wohl möglich sey, daß es Kaufleute gebe, die aus Faulheit, und um sich gute Tage zu machen, Jungen annehmen. Seine angeführte Ursache hiervon ist, weil ein Kaufmann in dem ersten, oder auch wohl noch im zweiten Jahre mehr Mühe habe, den Jungen zu unterrichten, als diese Dienste ihm Erleichterung schaffen könnten. Aber wie? Wenn ein Kaufmann dächte: Ob mir gleich die Abrichtung des Jungens in den ersten zwey Jahren etwas Mühe macht, so erleichtert er mir doch meine Mühe in den folgenden Jahren. Und wollte man gleich dagegen einwenden, daß die Jungenjahre mit dem sechsten zu Ende liefen, so weiß doch ein solcher Kaufmann den Contract dergestalt einzurichten, daß der Junge nach seinen Jahren noch einige Jahre bey ihm ein wenig als Diener stehen muß.

b) Ob seine Handlung so beschaffen sey, daß er dem Jungen, den er in die Lehre nehmen will, auch etwas rechtsschaffenes zeigen könne, wovon derselbe mit der Zeit Nutzen haben möge; oder, ob er seine Dienst- und Lehr-Jahre, ohne etwas nützliches zu fassen, und nur mit Müßiggehen würde zubringen müssen, als in welchem Falle ein solcher Kaufmann wieder Gewissen handelt, wenn er einen Jungen annimmt, und ihm seine beste Jugend-Jahre gleichsam abstiehlt.

Hiernächst hat ein Kauf- und Handelsmann zu sehen, 2) auf die Person und übrigen Umstände des anzunehmenden Jungen; nämlich: a) auf dessen Alter, da denn das 13 oder 14te Jahr der beste Anfang der Jungen-Jahre ist; b) auf dessen Leibes-Constitution, ob, in Ansehung solcher, der Knabe zu seiner Handlung tüchtig sey, oder nicht; c) auf dessen Vermögen, entweder wegen der von den Aeltern und

Vor-

Vormündern zu leistenden tüchtigen und annehmlichen Caution für des Jungen Wohlverhalten und Treue; oder auch eines selbst davon zu ziehenden Gewinnes; d) auf dessen Fähigkeit, und zwar vorzüglich, was der Knabe im Rechnen und Schreiben gethan habe; ob seine Hand leserlich, geschwinde und kaufmännisch sey; ob er einen Anfang im Buchhalten und in fremden Sprachen habe; ob er munter und hurtig sey, welches letztere sich mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit aus dem Ansehen beurtheilen läßt 2c. e) auf dessen Heimath, oder Vaterland, und zwar: α) ob der Knabe aus einer Handels-Stadt oder einem solchen Orte sey, wo wenig Handel getrieben wird, oder ob er gar auf dem Lande erzogen worden sey; in welchen beyden letztern Fällen es schon 1 oder 2 Jahr mehr Zeit kostet, ihm die Kaufmanns-Art beizubringen, und die Kaufmannschaft selbst beliebt und kundig zu machen, da hingegen die Lust dazu den in See- und Handels-Städten erzogenen Knaben gleichsam angeboren ist, insonderheit, wenn sie aus dem Kaufmanns-Stande sind, und etwa in ihrer Aeltern Hause schon einen Vorschmack davon gehabt, und die ersten Gründe derselben erlernt haben; β) ob er ein Einheimischer oder Fremde ist, weil in jenem Falle ein Kaufmann, zumahl wenn es ein Knabe von gutem Vermögen und von kaufmännischer Herkunft ist, oftmahls zu befürchten hat, daß derselbe sich künftig neben seinem Principale setzen, gleichmäßige Handlung anlegen, und ihm und den Seinigen dadurch Schaden thun könnte; γ) aus welchem Lande ein solcher Knabe sey, indem die Verschiedenheit der Landes-Art, des Klima und der Erziehung, nach Verschiedenheit der Länder, auch viel zu der Gemüths-Art derselben beitragen; δ) auf dessen Freundschaft oder Verwandtschaft, woben zu betrachten ist: (1) ob der Knabe dem Kaufmanne mit Bluts-Freundschaft verwandt; oder (2) ein armes Kind ist, wel-

Vormündern zu leistenden tüchtigen und annehmlichen Caution für des Jungen Wohlverhalten und Treue; oder auch eines selbst davon zu ziehenden Gewinnes; d) auf dessen Fähigkeit, und zwar vorzüglich, was der Knabe im Rechnen und Schreiben gethan habe; ob seine Hand leserlich, geschwinde und kaufmännisch sey; ob er einen Anfang im Buchhalten und in fremden Sprachen habe; ob er munter und hurtig sey, welches letztere sich mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit aus dem Ansehen beurtheilen läßt 2c. e) auf dessen Heimath, oder Vaterland, und zwar: a) ob der Knabe aus einer Handels-Stadt oder einem solchen Orte sey, wo wenig Handel getrieben wird, oder ob er gar auf dem Lande erzogen worden sey; in welchen beyden letztern Fällen es schon 1 oder 2 Jahr mehr Zeit kostet, ihm die Kaufmanns-Art beizubringen, und die Kaufmannschaft selbst beliebt und kundig zu machen, da hingegen die Lust dazu den in See- und Handels-Städten erzogenen Knaben gleichsam angeboren ist, insonderheit, wenn sie aus dem Kaufmanns-Stande sind, und etwa in ihrer Aeltern Hause schon einen Vorschmack davon gehabt, und die ersten Gründe derselben erlernt haben; ß) ob er ein Einheimischer oder Fremde ist, weil in jenem Falle ein Kaufmann, zumahl wenn es ein Knabe von gutem Vermögen und von kaufmännischer Herkunft ist, oftmahls zu befürchten hat, daß derselbe sich künftig neben seinem Principale setzen, gleichmäßige Handlung anlegen, und ihm und den Seinigen dadurch Schaden thun könnte; 7) aus welchem Lande ein solcher Knabe sey, indem die Verschiedenheit der Landes-Art, des Klima und der Erziehung, nach Verschiedenheit der Länder, auch viel zu der Gemüths-Art derselben beitragen; f) auf dessen Freundschaft oder Verwandtschaft, woben zu betrachten ist: (1) ob der Knabe dem Kaufmanne mit Bluts-Freundschaft verwandt; oder (2) ein armes Kind ist, wel-

nämlich a. über den Stand derjenigen, welche für den Knaben gesprochen oder geschrieben haben, ob es Vornehme oder gute Bekannte sind, denen man nicht wohl etwas abschlagen darf; oder, ob es geringe Leute sind, auf deren Recommendation zu achten man nicht schuldig ist; b. ihre Absicht, ob die Recommendation aus Privat- oder interessirten Absichten geschehe, oder nicht, sondern nur bloß deswegen, daß der Knabe etwas rechtes lernen möge; und c. ihre Ausführung, ob sie tugend- oder lasterhaft, ob sie von gutem oder schlechtem Rufe, ob sie Zänker sind, die künftig bey des Knaben übeln Verhalten die geleistete Caution anfechten und streitig machen möchten; ob sie durch ungeziemende Wege den Knaben einzuschleichen suchen, oder denselben, wenn man ihn am besten zu gebrauchen gedächte, wieder weg nehmen, auch wohl Mißverständniß anstiften, oder den Knaben wohl selbst auf böse Wege verführen möchten.

Endlich hat ein Kaufmann 4) auf die Bedingungen zu sehen, unter welchen ihm der Knabe anvertrauet werden soll, besonders ob er Kost- oder Lehrgeld gebe; ob er mehrentheils zum Comtoir, und dessen, oder andern wichtigen Handels-Berrichtungen angeführet werden, auch in diesem oder jenem andern vorgezogen, und mit dieser oder jener Arbeit verschonet werden solle &c.

Was ein Kaufmann, nachdem der Junge aufgegeben worden ist, in Ansehung dessen für Pflichten auf sich habe, ist bereits im XXI Th. S. 744, fgg. vorgekommen.

Das Gewerbe der Kaufleute mit dem Verkehre der eigentlichen Waren gegen Geld, nach vorher gegangenem Vergleiche um den Preis der Ware, wird der Kauf-Handel genannt. Von dem Käufer und Verkäufer, als wesentlichen Personen bey dem Kaufe

f.

f. oben, S. 296, fgg.; und von den handelsfähigen Personen, Th. XXI, S. 634, fgg. In Ansehung des Käufers und Verkäufers, theilt sich der Kauf in den Einkauf und Verkauf; welche beyde Theile so genau mit einander verknüpft sind, daß keiner ohne den andern geschehen kann; denn wo eingekauft wird, da wird auch verkauft. Es besteht aber der Kauf-Handel aus drey wesentlichen Stücken; diese sind: 1. die Behandlung der Ware, d. i. der Vergleich um den Preis oder Werth der Ware; 2. der Vergleich um die Art der Bezahlung in Ansehung der Geld-Sorten, der Zahlungs-Zeit, und anderer dahin einschlagenden Bedingungen; und 3. die Auslieferung der Ware gegen Geld; von welchem allen ich weiter unten handeln werde.

Weil bey dem Kauf-Handel nicht allemahl das Geld bar erleget, sondern öfters, entweder ganz, oder nur zum Theil, geborget wird: so entstehen daher, in Ansehung der Contentirung oder Befriedigung für die Waren, insonderheit viererley Arten des Ein- und Verkaufes, wie solcher insgemein von und unter Kaufleuten getrieben wird. Es geschieht derselbe entweder 1. contant, oder mit barem Gelde in ungetrennter Summe, oder, kaufmännisch zu reden, Zug um Zug, da die behandelte Geld-Summe sogleich bey der Lieferung der Ware und auf ein Mahl erleget wird. Diese Art des Kauf-Handels ist die sicherste für den Verkäufer, und sowohl für diesen, als auch für den Käufer, die vortheilhafteste. Sie ist 1) dem Verkäufer die vortheilhafteste, weil er seine contante Bezahlung erhält, und mithin das Geld gleich wieder nutzen kann. Sie ist 2) dem Käufer am vortheilhaftesten, weil bey dem Einkaufe mit barem Gelde gemeinlich in gewissen Waren, oder bedungener Maßen nach, ein gewisses pro Cent abgezogen, und sodann der Rest bar bezahlt wird. Denn man schlägt bey

DeF. Enc. XXXVI Th. N n dem

dem Verkaufe auf Credit meistens etwas an Interessen auf den Preis. Wird nun alles gleich bezahlt, so zieht man solches wieder ab. Diese Art zu kaufen wird insbesondere der Kauf (oder der Ein- und Verkauf) mit barem Gelde genannt. Ferner geschieht der Kauf-Handel 2. auf Credit, oder auf Borg, und, wie es unter Kaufleuten heißt, auf Ziel, oder auf Zeit, d. i. mit der Bedingung, daß das für die Ware verglichene Geld auf gewisse und bedungene Zeitfristen, z. B. von Messe zu Messe, oder in drey Monathen u. bezahlet werden solle. Es pflegen insgemein die Kaufleute, unter sich, bey dem Waren-Einkaufe, an denen Orten, wo der Rabatt nicht so, wie in Amsterdam und Hamburg, bey gewissen Waren eingeführt ist, wenn sie auf Zeit Waren behandeln, sich ausdrücklich auszubedingen, daß sie, bey eher erfolgender Bezahlung, einen billigmäßigen Abzug gewisser Procente von der Kauf-Summe genießen mögen, und zwar nach Proportion derjenigen Zeit, die der Käufer mit der Bezahlung des bedungenen Kauf-Geldes noch hätte Anstand nehmen können. Indessen werden, es sey nun diese Bedingung bey dem Einkaufe vorgegangen, oder nicht, die schuldig gebliebenen Summen entweder von dem Verkäufer nur in das Schuld-Buch eingetragen, oder der Käufer muß auch wohl noch an den Verkäufer eine Handels-Obligation oder ein Handels-Billet (s. Th. XX, S. 754, fgg.) ausstellen. Zuweilen geschieht der Kauf-Handel 3. zum Theil contant und zum Theil auf Credit, da sogleich ein Theil des für die verkaufte Ware bedungenen Preises bar erleget, und wegen des Restes Credit gegeben wird; oder endlich auch 4. zum Theil contant, zum Theil aber in Wechselbriefen, und zum Theil auf Ziel oder Credit, da ein Theil der bedungenen Kauf-Summe in barem Gelde, und ein Theil in Wechsel-Briefen abgeführt, zur Bezahlung des Restes aber
Zeit

Zeit gegeben wird. Hiernächst ist noch eine Art des Kauf-Handels, insonderheit bey dem Buch-Handel bekannt, nämlich 5. auf Subscription oder Unterzeichnung, und auf Pränumeration oder Vorauszahlung. Die Unterzeichnung, ohne Vorauszahlung des Geldes, geschieht bloß in der Absicht, damit der Buch-Händler zum voraus erfahre, ob sich auch zu dem vorhabenden Verlags-Buche so viele Liebhaber finden, als zur Bestreitung der Verlags-Kosten erforderlich sind; s. Th. VII, S. 207, f. Ferner rechne ich unter die Arten des Kauf-Handels denjenigen Einkauf und Verkauf, welcher 6. im Rausch und Bogen geschieht, da viele Waren zusammen auf ein Mal zugleich für eine bedungene Summe überhaupt eingekauft und verkauft werden; s. oben, S. 310, fgg. Endlich gehört auch hierher der Ein- und Verkauf, welcher 7. mittelst des öffentlichen Ausrufes, oder der Auction, geschieht; wovon ich hernach sprechen werde.

Den Einkauf der Waren verrichtet der Kauf-Mann entweder an dem Orte, wo die Ware zu feilem Kaufe ist, theils persönlich, welches der Einkauf unter vier Augen, *Fr. tête à tête* genannt wird; theils durch Waren-Mäkler; oder er verrichtet ihn mittelst des Ausschreibens von andern Orten her. Ferner geschieht der Einkauf von dem Kaufmanne entweder für seine eigene Rechnung, oder für eines Andern Rechnung, d. i. in Commission. Was Commissionsäre oder Factore bey dem Einkaufe der Waren für Rechnung der Kaufleute und Negotianten zu beobachten haben, lehrt der Art. Commissions Handlung, im VII. Th. S. 252, f. Hier handle ich nur von dem Einkaufe des Kaufmannes für seine eigene Rechnung.

Von einem Kaufmanne, welcher für seine eigene Rechnung Waren einkauft, wird erfordert: 1. daß er

die Personen, welche verkaufen können, wisse, s. oben, S. 297, fgg.; 2. daß er auch die Waren, welche er einkaufen will, wohl kenne; d. i. er muß im Stande seyn, a) den Unterschied des Gewächses bey den Natur-Producten, und der Arbeit bey den Kunst-Producten, welche Waren nämlich ächt und aufrichtig oder unverfälscht, ingl. frisch oder verlegen ꝛc. b) den Unterschied der Sorten, welche die besten, welche von mittlerer Güte, und welche von der schlechtesten Sorte sind; c) den Unterschied der Muster bey Manufactur- und Fabrik-Waren; d) die übrigen Eigenschaften, beurtheilen zu können, damit er nicht verfälschte für ächte, verlegene für frische, schlechte für gute ꝛc. einkaufe. Hierzu ist nun nöthig, daß er die Pflanzung der Natur-Producte, oder wie sie gezeuget werden; die Fabricirung der Kunst-Producte, oder wie sie verarbeitet werden, und dann die Zurichtung beyder zu Kaufmanns-Gute, wisse. Man findet, in gegenwärtigem Werke, bey den meisten Waren, in dem davon handelnden Artikel die Kennzeichen der Güte und der Verfälschung angegeben.

Wenn sich ein Einkäufer auf die Waren an und für sich versteht, so muß er ferner 3. die mancherley Vortheile, deren die Verkäufer sich zu bedienen pflegen, den Käufer bey der Probe der Waren zu berücksichtigen, wissen, damit ihm nicht der Verkäufer die Gelegenheit benehme, oder ihn außer Stand setze, die wahre Beschaffenheit der Ware zu untersuchen und zu erkennen. Hiernächst muß ein Einkäufer 4. die Verschiedenheit der Waren-Preise wohl inne haben, welche Waren nämlich einen festgesetzten oder ungewissen Preis haben, und insonderheit die letztern wenigstens ungefähr wissen, damit er eines Theils sogleich bey dem Gebothe des Verkäufers wisse, ob solcher nicht zu hoch, sondern vortheilhaft sey; andern Theils, damit er nicht, wenn er zu wenig dagegen biethet, aus-
ge-

gelachtet werde, oder, wenn er zu viel biethet, sich schade. Daben müssen ihm 5. die Manieren der Kaufleute im Vorschlagen bey dem Verkaufe nicht unbekannt seyn, indem a) bey manchen Waren, z. B. Messeltuch, auf die beste Sorte nicht so viel vorgeschlagen wird, als auf die von mittelmäßiger Feine und Güte; und b) manche Gattungen von Verkäufern überhaupt mehr vorzuschlagen pflegen, als andere; wie denn z. B. von den Juden, Hausierern und Trödlern bekannt ist, daß sie bey allen Waren die Hälfte, auch wohl zwey Drittel, vorschlagen. Desgleichen muß ein Einkäufer 6. den Ort, wo diese oder jene Ware am wohlfeilsten einzukaufen ist, wissen. Hierbey ist folgender Grundsatz zu bemerken: Waren werden am wohlfeilsten aus der ersten Hand eingekauft. Es heißt aber, Waren aus der ersten Hand kaufen, so viel als, die Waren an dem Orte ihrer Zeugung (wenn es natürliche oder rohe Waren sind,) und ihrer Fabricirung (wenn es künstliche oder verarbeitete Waren sind,) von denen kaufen, welche die natürlichen Waren entweder erzeugen, oder wenigstens einsammeln, und die künstlichen entweder fabriciren, oder wenigstens zurichten; daß also die erste Hand die Hand des Kaufmannes ausschließt, indem alles, was aus der Hand des Kaufmannes gekauft worden ist, nicht aus der ersten Hand (*) gekauft heißt; kauft man aber Waren aus der Hand der Grossierer, so heißt dieses aus der zweyten Hand; und wenn man die Waren von den Krämern &c. nimmt, aus der dritten Hand, u. s. w. kaufen. Solchemnach werden die natürlichen und rohen Waren aus den Händen derer, die sie er-

Am 3

zeug-

(*) Doch heißt bisweilen auch dieses die erste Hand, wenn man von großen Handels-Compagnien, als: der ost- und westindischen in Holland, England, Spanien, Frankreich, Dänemark &c. kauft, ungeachtet solche Compagnien in Ost- und West-Indien selbst einkaufen.

zeugen und einsammeln, und die künstlichen Waren von den Arbeitern, und in den Manufacturen und Fabriken, am wohlfeilsten eingekauft. Dieses erfordert nun die Kenntniß der Oerter, wo die Waren theils erzeugt und gesammelt, theils fabriciret und zugerichtet werden. Zu beeden gibt überhaupt eine richtige und vollständige Kaufmanns-Geographie (s. oben, S. 518) gute Anleitung. Da uns aber bis jetzt noch eine solche Geographie fehlt, so kann man indessen benutzend aus gegenwärtigem Werke ersehen, indem ich sowohl bey den geographischen Artikeln die Natur- und Kunst-Producte eines jeden Landes oder Ortes, als auch bey den Artikeln von jeder Ware, die Oerter ihrer Zeugung oder Fabricirung, anzeige. Ob es übrigens einem Krämer rathsamer sey, die Waren von den Arbeitern, und in den Manufacturen und Fabriken, oder von den Grossierern zu nehmen, werde ich im Art. Krämer zu bestimmen suchen.

Es ist aber nicht genug, daß ein Kaufmann wisse, wo die Waren am wohlfeilsten zu haben seyn, sondern es müssen ihm ferner 7. die Oerter, wo die besten Materien und die besten Manufactur- und Fabrik-Waren her kommen, und, in Ansehung der letztern, auch die besten Manufacturen und Fabriken, und Meister oder Arbeiter jedes Ortes, bekannt seyn. Einem Krämer, oder Kaufmanne des Handlaufes, müssen, wenn er nicht aus der ersten Hand einkaufen will, oder kann, wenigstens diejenigen Grossierer, welche überhaupt die besten Waren führen, und insonderheit die Manufactur- und Fabrik-Waren aus den besten Manufacturen und Fabriken nehmen, auf das genaueste bekannt seyn, um von diesen seine Ware erhandeln zu können, damit er lauter gute und schöne Ware führe, und dadurch bey Reputation bleibe. Diese Wissenschaft muß 8. mit der Kenntniß der Waren-Zeichen, oder der Marken, welche Kaufleute, Manu-

Manufacturiers, Fabrikanten und Handwerker, ihren Waren anzuhängen, oder auf solche zu prägen pflügen, verbunden seyn; vorzüglich aber derjenigen Particuliers Marken und Zeichen, welche die besten und untadelhaftesten Waren führen. Siehe oben, (S. 526.

Nicht weniger muß er 9. Erfahrung in Ansehung der Zeit, wenn die Waren am wohlfeilsten einzukaufen sind, haben, und nach solcher seine Maßregeln nehmen. Ueberhaupt kann man die Zeiten der Jahrmärkte und Messen nennen, weil alsdann an einen Ort die Waren von vielen Orten in Menge zusammen gebracht werden. Es können aber auch noch besondere Regeln, sowohl in Ansehung besonderer Fälle, als auch in Ansehung besonderer Gattungen von Waren, gegeben werden. Dergleichen Regeln sind folgende. 1) Man muß sehen, ob die Ware von dem hohen Preise, auf welchen sie zuvor gestiegen war, wieder abschlage; oder von dem geringen Preise, in welchem sie zuvor (entweder weil der Handel sich gestreckt hat, oder weil ein großer Ueberfluß in den Magazinen, Manufacturen und Fabriken sich befunden hat,) gewesen ist, wieder aufschlage. Wenn die Ware a) in dem Preise auf das höchste gekommen ist, und wieder zu fallen anfängt, muß man keine kaufen, weil gewiß ist, daß, wenn die Ursache, warum der Aufschlag geschehen war, gehoben ist, die Ware täglich abschlägt, bis sie wieder auf ihren billigen Preis kommt. Wenn hingegen die Ware b) auf ihrem niedrigsten Preise wäre, und zu steigen anfängt, ist es die Zeit zum Einkaufe, weil gewiß ist, daß die Steigerung täglich, so lange die Ursache derselben währet, zunimmt. 2) In Ansehung besonders der natürlichen und rohen Waren, hat man die Witterung genau zu beobachten, um aus solcher schließen zu können, ob die Herde von dieser oder jener Ware wohl oder

schlecht gerathen werde. Ist eine schlechte Aernde zu vermuthen, so muß man in Zeiten einkaufen, ehe die Ware aus dieser Ursache im Preise steigt; ist hingegen eine gute Aernde zu hoffen, so muß man mit dem Einkaufe noch an sich halten. 3) Zu Winterszeit thut man mit flüssigen Waren einen bessern Kauf, wenn man sie nach dem Maße, und nicht nach dem Gewichte, kauft; weil zur Winterszeit die flüssigen Materien, wegen der Kälte, weit dichter sind, als im Sommer. So geht z. B. im Winter mehr Wein in ein Kannen-Maß als im Sommer, weil er alsdann unter dieser Quantität, im Winter mehr als im Sommer wiegt, ein größeres Gewicht aber die Gegenwart einer größern Menge Materie von eben der Art zu erkennen gibt. 4) Wenn eine Manufactur- oder Fabrik-Ware aufzuschlagen anfängt, muß man sich zuvörderst nach den Ursachen davon erkundigen, und sodann seine Maßregeln darnach nehmen. Ist die Theuerung der Waren a) von dem Mangel der Materialien hergekommen: so ist kein Zweifel, daß diese Theuerung nicht nur lange dauern, sondern auch nach und nach zunehmen werde; daher der Einkäufer sich hier nicht lange Bedenkzeit nehmen darf, sondern er muß sogleich einkaufen, und auch Lieferung bestellen, so viel er nöthlich zu vertreiben glaubt. Rührt der Aufschlag b) von dem wenigen Vorrathe gemachter Waren, und der starken Anfrage darnach, nicht aber von dem Mangel der rohen Materialien, her: so muß er in dem Einkaufe behutsam verfahren, weil es oft nur von einem ungefähren Zufalle abhängt, welcher bald wieder verschwindet, und mit solchem auch zugleich der Aufschlag. 5) Zu der Zeit, da Fabrik- und Manufactur-Waren nicht gesucht werden, muß man dieselben bey den geringern Arbeitern kaufen. Denn weil diese ihre Ware aufzuheben nicht vermögend sind, geben sie solche um geringern Preis, als die
die

dergleichen Orten noch nicht bekannt sind, und er sie mithin daselbst nicht wieder verkaufen kann, indem solche Waren noch zu theuer sind, weil die Mode oft den Abgang der Waren, und auch zugleich ihre Theuerung verursacht. Eben so muß auch insonderheit der Krämer, oder Kaufmann des Hand-Kaufes, den Ort, wo er sich setzen und verkaufen will, wohl kennen, und wissen, welche Waren daselbst ihren Abgang finden, und vorzüglich gesucht werden, damit er diese in Menge, nach Proportion des Ortes, und diejenigen, welche bey ihm, in Ansehung seiner Handlungs-Art, nicht ausdrücklich gesucht werden, sondern nur zur Nachfrage dienen, in wenigerm Vorrathe einkaufe.

Ausser diesen Stücken, die ein Einkäufer zu beobachten hat, hat derselbe auch folgende Pflichten oder Behutsamkeits-Regeln bey dem Einkaufe in Acht zu nehmen. 1. Ein Grossierer muß die Kaufleute des Hand-Kaufes fleißig besuchen, weil er durch solchen Besuch von ihnen in Erfahrung bringen kann: a) ob der Abzug oder Verkauf der Waren gut oder schlecht ist, und b) welche Sorte von Waren am meisten gesucht wird, um seine Maßregeln im Einkaufe darnach zu nehmen, so, daß er, in Ansehung des letztern, von der Sorte Ware, welche mehr oder weniger gesucht wird, wenn es eine Manufaktur oder Fabrik-Ware ist, in den in- oder ausländischen Fabriken und Manufacturen auch mehr oder weniger bestelle, in Ansehung des ersten aber überhaupt seinen Einkauf nach der Beschaffenheit des Verkaufes einrichte.

2. Ein jeder Einkäufer muß bey dem Einkaufe behutsam in den Worten seyn, d. h. er muß nicht thun, als ob er die Ware gern hätte, wenn er sie gleich nothwendig braucht; er muß aber auch dieselbe nicht so gar sehr verachten. Insonderheit muß ein Grossierer, oder wer sonst von den Arbeitern in den Manu-
factur

facturen oder Fabriken kauft, dieses nicht thun, um sie dadurch auf die Gedanken bringen zu wollen, als ob man ihre Arbeit gar nicht von nöthen hätte, indem dieses die Arbeiter mißtrauisch macht. Das sicherste und beste ist, daß der Einkäufer gleichgültig sey, und doch dabei flug verfare.

3. Wer erst anfängt zu handeln, muß nicht eher einkaufen, als bis er zuvor ein Sortiments-Memorial, d. h. ein Verzeichniß der Waren, welche zu einem Sortimente nach seinem Vermögen oder Capitale nöthig sind, aufgesetzt hat. Ein solches Memorial muß ordentlich abgefaßt seyn, d. h. es muß jede Gattung der benötigten Waren unter ihrem besondern Titel gestellet seyn; als z. B. unter dem Titel Kattun, die nöthigsten Sorten dieses Zeuges u. s. w. damit er solches Memorial desto besser zu beurtheilen im Stande sey. Ein Kaufmann, welcher schon eine Handlung besitzt, oder eine alte Handlung erkauft, hat dergleichen Memorial nicht nöthig, sondern er darf nur die Waren, die ihm mangeln, oder abgegangen sind, kaufen.

4. Ein angehender Kaufmann des Hand-Kaufes hat sich zu hüten, daß er sich nicht von Grossierern den Ausschuß von Waren aufhängen lasse. Denn gleichwie ein jeder Kaufmann lauter gute Waren führen soll, also muß insonderheit ein Anfänger sich durch gute Waren gleich anfangs in Reputation zu setzen suchen, und schlechterdings keine in dem Laden der Grossierer liegen gebliebene Waren in seinen Laden bringen, ob sie gleich eben deswegen gar wohlfeil einzukaufen sind, und es daher den Anschein hat, als ob damit großer Gewinn zu machen sey.

5. Ein jeder Kaufmann des Hand-Kaufes muß das Gewicht, Maß, und insonderheit das Ellen-Maß, bey dem Einkaufe der Waren im Ganzen, wegen des Wiederverkaufes im Kleinen, nicht aus
der

der Acht lassen, sondern in sorgfältige Betrachtung ziehen, indem vornehmlich das aus der Acht gelassene Ellen-Maß schlimme und zu nichts taugliche Reste, z. B. in geblühten Zeugen, verursacht, welche Reste öfters den ganzen Gewinn, den man auf dem Stücke hätte haben können, wieder verschlingen.

6. Kein Kaufmann muß, unter der Vorstellung, die Ware sey wohlfeil, über sein Vermögen einkaufen, und sich darin zu viel trauen, als wenn die Ware auch auf die versprochene Zeit bezahlet werden könnte. Denn, wenn nachher die Zahlung auf den bestimmten Tag nicht sollte möglich gemacht werden können, würde er bey denen, von welchen er die Ware geborgt hat, den Credit verlieren, und es würde ihm künftig nicht mehr getrauet werden. Insonderheit muß ein angehender Kaufmann des Hand-Kaufes, wosern er theils für bares Geld, theils auf Credit, Waren einkauft, sich wohl in Acht nehmen, daß er nicht zu viel, sondern im Anfange etwa nur den dritten Theil auf Credit nehme. Wenn er z. B. 8000 Thlr. Geld in der Casse hätte, könnte er wohl für 12000 Thlr. gute Waren kaufen, da ihn denn die übrigen 4000 Thlr. für welche er auf Credit genommen hat, nicht leicht beschweren würden. Daher muß er sich nicht durch das Zureden der Grossierer übereilen lassen, so viel anzunehmen, als sie ihm anbieten, indem diese einem jungen Kaufmanne gern so viel verkaufen, als sie nur können, weil man insgemein glaubt, daß im Anfange gute Zahlungen folgen werden. Dergleichen Beredungen sind ihm um deswillen sehr gefährlich, weil, wenn hernach die Zeit der Zahlung kommt, er doch zahlen muß, ob er gleich den gehofften Debit der Waren nicht gehabt hat.

7. Von zwey mit einander in Compagnie stehenden Kaufleuten muß der eine, wenn ihre Handlung in Manufactur- und Fabrik-Waren besteht,

peri

persönlich an dem Orte der Manufaktur oder Fabrik wohnen, und zwar deswegen, a) weil derjenige, welcher selbst Interessent der Handlung ist, viel fleißiger ist, und auf das, was er thut, mehr als ein Commissionär, welcher oft nur auf sein eigenes Interesse sieht, Achtung gibt; b) weil die Geschäfte wenigstens geheimer zugehen; und c) man oft eine bequeme Gelegenheit zu kaufen findet, welches ein Commissionär zu thun, sich nicht unterstehen würde, und doch bey dergleichen Kaufe viel gewonnen werden kann.

8. Ein Kaufmann, welches doch jemanden den Einkauf der Waren committiren will, muß seinen Kaufleuten, welche den Arbeitern rohe Materialien zu verarbeiten verkaufen, an dem Orte solcher Manufacturen und Fabriken Commission geben, Manufactur- und Fabrik-Waren einzukaufen. Denn dergleichen Kaufleute kaufen die Waren allezeit theurer, als diejenigen, welche keine rohe Materialien zu verkaufen haben, weil jene den Arbeitern einen Theil ihrer Waren an Zahlungs statt geben, und auch oft, (damit sie sich an dem, was die Arbeiter ihnen schuldig sind, bezahlt machen,) von ihnen Waren an Zahlungs statt annehmen, die daher selten so gut und schön sind, als man sie wohl um bares Geld haben kann.

9. Ein Kaufmann des Hand-Kaufes muß von den Grossierern die Waren nicht eher abhohlen lassen, ehe er Facturen erhalten hat, worin der Preis der Waren und die Zeit des Einkaufes benannt ist, damit aller Streit, welcher hernach aus Mißverständen herrühren könnte, vermieden, und gute Correspondenz und Freundschaft, als welche unter Kaufleuten seyn soll, erhalten werde.

10. Ein Kaufmann, welcher meßbare Waren im Ganzen kauft, muß sofort messen. Und zwar
muß

muß solches a) der Grossierer, welcher seine Waren in den Manufacturen und Fabriken und bey den Arbeitern kauft, deswegen thun, *) weil die Arbeiter keine Rede und Antwort mehr geben, wenn sich alsdann erst ein Mangel findet, nachdem die Waren schon bezahlt sind; A) weil man, indem die Ware aufgewickelt wird, erkennen kann, ob ein merklicher Fehler darin befindlich ist, indem die Fehler von den Arbeitern durch die halben Galten gar leicht verborgen werden können. Desgleichen muß b) der Kaufmann des Hand-Kaufes von dem Augenblicke an, da er meßbare Waren von den Grossierern gekauft hat, solche messen; vornehmlich aber diejenigen, welche nach der Elle gemessen werden, um zu erfahren, ob die Ellen mit dem gewöhnlich angehängten Zettel übereinstreffen. Findet sich nun ein Mangel daran, welcher etwa nur $\frac{1}{4}$ oder $\frac{1}{3}$ Elle ausmacht, so muß man solches in der Factur am Rande bey dem Stücke selbst anmerken; sollte sich hingegen ein großer Mangel, als: von 1 oder 2 Ellen, oder sonst ein Fehler, welcher sich bey dem Nachmessen besser entdeckt daran befinden, muß solches dem Verkäufer sofort, da das Stück noch unangeschnitten ist, angezeigt werden.

11. Nach geschehenem Ummessen, muß der Kaufmann die Waren sofort wieder in Papier einwickeln, oder sonst sauber verwahren, damit sie nicht verderben, und sodann in das Waren-Kauf- oder Factur-Buch (s. Tb. XII, S. 23, f.) eintragen. Hernach muß er sie, wie ich bald zeigen werde, zum Verlaufe zubereiten.

12. Der Käufer muß, sobald der Einkauf geschehen ist, und alles noch in frischem Gedächtnisse ist, die Rechnung schließen, und was sonst für Bedingungen mit dem Verkäufer gemacht sind, bestätigen, damit auf beyden Seiten alles einstimmig sey. Insonderheit ist auf den Unterschied zu sehen, wenn man

man bar, oder auf Credit, und zwar, nach Unterschied des Zieles, mit mehr oder weniger Rabatt eingekauft hat.

13. Insonderheit muß der Käufer nach vollzogenem Kaufe die Zahlung auf die Art, wie sie abgeredet ist, thun.

14. Für den Verzug der Zahlung ist der Käufer die Zinsen zu entrichten schuldig, indem die Kaufleute solche allerdings fordern können, wenn ihnen das Geld für die Ware nicht zu gehöriger Zeit bezahlt worden ist. Hierbei ist dreierley anzumerken. a) Die Zeit, von welcher solche Zinsen zu laufen anfangen. Nach der neuesten chursächsischen Decision, sind die Zinsen der verzögerten Zahlung (Interesse moræ) von rückständigem Kauf-Gelde für empfangene Kram- und andere Waren, wenn zur Zahlung ein gewisser Termin gesetzt worden ist, von der Verfall-Zeit; außer dem aber nach Ablauf sechs Monate, von dem Empfange der Waren, oder, wenn der Verkäufer den Käufer deswegen eher belanget, von Zeit der erhobenen Klage an, zu rechnen. b) Wie hoch die Zinsen zu rechnen seyn, nämlich auf 5 pro Cent jährlich; doch ist dem Gläubiger nachgelassen, dafern ihm solche 5 pro Cent nicht annehmlich sind, den ihm durch die Verzögerung zugezogenen Schaden und entbehrten Gewinn gebührend zu liquidiren und zu bescheinigen, sodann aber die rechtliche Erkenntniß darüber und Moderation zu gewarten, c) Zu welcher Zeit die Zinsen wieder aufhören zu laufen, oder auf wie viel Jahre sie gefordert werden können. Nach Inhalt allgemeiner Rechte werden die Zinsen weiter nicht, als bis auf das alterum tantum, d. i. wenn die Zinsen dem Capitale gleich sind, zu zahlen, auferleget. Ein Mehreres hiervon wird im Art. Zinse vorkommen.

Chr. Gotth. Gutschmidt diss. Jura mercatorum in exigendis usuris ex mora in soluendo mercium pretio facta, Lps. 1751, 4.

Ich komme auf den Verkauf der Waren. Ehe aber ein Kaufmann seine Ware verkaufen kann, muß er 1. den Preis machen, welches er insgemein sogleich thut, so bald er nur die Ware bekommen und in das Waren-Kauf-Buch eingetragen hat. Weil der Kaufmann in der Absicht verkauft, daß er gewisse Procente Gewinn daran, d. i. noch etwas mehr, als ihn die Ware kostet, haben will: so folgt, daß der Preis nicht allein die Einkaufs- und übrigen Kosten der Waren in sich fassen, sondern daß auch darunter zugleich der gedachte Gewinn stecken müsse. Sondernach muß ein Kaufmann, wenn er den Preis machen will, erstlich überschlagen, wie hoch ihm selbst die Ware jetzt zu stehen komme; und sodann den daran zu hoffenden Gewinn bestimmen. Was a) den Ueberschlag, wie hoch ihm selbst die Ware zu stehen komme, betrifft, so muß solcher auf das genaueste geschehen. In dieser Absicht hat er dahin zu sehen: α) wie viel ihn die Ware an und für sich im Einkaufe gekostet; β) wie solches im Agio differire; γ) was er für Provision, Zoll, Fracht, Briesporto, Reise- und andere Unkosten dafür bezahlet; δ) ob er solche auf Zeit oder für bares Geld gekauft habe; ε) was in beyden Fällen die Interessen des Capitaless ihm für Nutzen oder Vortheil bringen; ζ) wie lange eine solche Ware (wenn nämlich der Preis erst lange nach geschehenem Einkaufe gemacht wird,) schon unverkauft gelegen habe; η) ob sie eingezehrt, d. i. an Masse und Gewichte vermindert sey; θ) ob dieselbe zu erhalten, auf das neue zu sortieren und zu accommodiren, Unkosten verursacht habe, u. s. w. Er muß ferner, wenn es Waren sind, die er sortiert hat, bey der Sortierung den Preis nach Proportion der Gattungen zu stellen wissen, daß eine die andere übertrage. Was b) die Bestimmung des Gewinnes auf die Ware bey dem Verkaufe betrifft, so muß solche theils billig seyn,

seyen, damit der Kaufmann dadurch die Käufer mehr an sich locke, als von sich weibe; theils gewissenhaft geschehen, daß er auch nicht allzeit auf seine Ware den Gewinn nehme, den er wohl darauf bekommen könnte; theils auch nicht allzu geringe seyn, damit er nebst seinem Hause bestehen könne. Es geben aber dem Kaufmann Ziel und Maß, wie viel oder wenig er, über seine Einkaufs- und übrige Kosten, in Ansehung des Abgehens von dem gemachten Preise, zu nehmen hat, besonders diejenigen, welche theils die Waren selbst, theils die Käufer, theils die Belegungen des Kaufes, wovon ich nachher sprechen werde, betreffen. Denn obgleich zwischen der Bestimmung des Preises einer Ware nach geschehendem Einkaufe verstanden, und zwischen dem Abgehen von dem Preise bey dem wirklichen Verkaufe, nach Beschaffenheit dieser oder jener dabei vorkommenden Umstände, ein Unterschied ist: so werden doch gedachte Regeln einem Kaufmann zugleich Anleitung geben, welche Waren und bey welcher Gelegenheit er sie mit einem höhern oder niedern Gewinne zu belegen habe. Hat man nun den Betrag des Einkaufs-Preises und der übrigen Kosten der Ware auf das genaueste heraus gebracht, auch den auf die Ware zu machenden Gewinn bestimmt: so rechnet man beyde Summen zusammen; und die heraus kommende Summe ist alsd der Preis der Ware, den man gesucht hat. Wie viel Profit ein Kaufmann mit gutem Gewissen nehmen könne; und ob ein Kaufmann, wenn er an einer Ware Schaden leidet, denselben mit gutem Gewissen dadurch zu ersetzen suchen könne, daß er den Preis einer andern erhöht; s. oben, S. 102, fgg.

Ist der Preis einer Ware gemacht, so schreibt der Kaufmann 2. ihm Zeichen oder Markiren der empfangenen Ware. Solches geschieht von ihm auf eine doppelter Art, und in einer doppelten Absicht.

a) Mit Zahlen oder Ziffern, um die Ware desto leichter von einander unterscheiden zu können. Eine solche auf die Ware gemachte Zahl oder Ziffer, wird die Nummer genannt; daher hört man oft in den Läden und Gewölbten der Kaufleute, daß sie z. B. sagen: Bringet mir das Stück Tuch von Nummer 42; oder, öffnet die Kiste von lionischen Zeugen Nummer 8. Es wird aber die Nummer nicht auf die Ware selbst, sondern auf kleine Zettel von Papier, Kartenblättern, Pappe, oder Pergament, geschrieben, und zwar dergestalt, daß das Wort Nummer darauf nur abgekürzt, auf diese Art: N°. und die Zahl oder Ziffer dazu gesetzt wird, z. B. N°. 1. N°. 2. N°. 3. u. s. w. Wenn nun ein solcher Zettel fertig ist, wird er an die Ware gesteckt, oder geheftet. Hiernächst geschieht das Markiren oder Bezeichnen der Ware auch b) mit Buchstaben, die gewisse Ziffern bedeuten, um die Preise der Waren zu bemerken, und doch zu verstecken, daß sie nicht jedermann errathen könne. Diese Verrichtung der Kaufleute wird von ihnen das Numeriren der Waren genannt, gleichwie die an die Ware gemachte Schrift selbst bey ihnen die Numero der Ware heißt, und welche man sonst auch scherzweise das Kramer-Latein zu nennen pflegt. Die Absicht der Kaufleute dabey ist, damit sie sich entweder des Preises, welchen ihnen solche Waren kosten, und der auf dieselben aufgelaufenen Unkosten erinnern, und also bey deren Verkaufe nicht irren, oder damit ihre Handels-Bediente wissen, wie hoch sie solche verkaufen sollen. Die Art und Weise dieses Numerirens besteht darin, daß der bezeichnete oder markirte Preis entweder das äußerste ist, und schon gewisse pro Cent Gewinn darin stecken; oder auch der Verkäufer noch etwas Gewinn darauf schlagen kann; oder daß die Nummern nur den Einkaufs-Preis andeuten, welches letzte jedoch von denen nicht geschieht, welche ihre

Dies

Diener es nicht wollen wissen lassen, was die Waren gekostet haben, oder wie viel darauf gewonnen worden ist. Dieses Numeriren ist ein Theil der Cryptographie, oder kaufmännischen Geheim-Schreibekunst (s. oben, S. 526). Das ganze Geheimniß besteht in gewissen erwählten Buchstaben, durch welche gewisse Ziffern angedeutet werden, und mithin die erforderte Zahl ausgedruckt wird. Am gewöhnlichsten geschieht solches mit 10 einzelnen Buchstaben aus dem Alphabete, welche an statt der 10 Zahlen gebraucht werden, und in einem oder mehrern, nach Belieben ausgesuchten Wörtern vorkommen. Man nehme zum Beispiel eines der folgenden Wörter: sparet doch, untadelich, freundlich, u. d. gl. Jedes dieser Wörter hat 10 besondere Buchstaben; denn einerley Buchstaben müssen in einem solchen Nummer-Worte (Numero-Worte) nicht vorkommen, weil es sonst Irrung verursachen würde. Wenn nun jemand das Wort freundlich, zum Nummer-Worte annähme, so verfährt man damit folgender Maßen. Man setzt erstlich das Wort selbst, und unter solches die Zahlen 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, daß also die Buchstaben dieses Wortes folgende Bedeutung bekommen:

f	r	e	u	n	d	i	c	h
1	2	3	4	5	6	7	8	9 0

mit diesen 10 Buchstaben kann man nun alle Zahlen schreiben, als:

f h, r c, e i, u d, f h h, f l f, bedeutet
10, 29, 38, 46, 100, 171, u. s. w.

Nun setze man ferner, man wolle einem Diener zu verstehen geben, daß eine gewisse Ware für 8 Rthlr. 4 Gr. verkauft werden solle, so wird die Nummer also gemacht: 1 Rthlr. u Gr., und so desgleichen mit andern. Man kann auch die Taler, als die größere

Münze, oben, und die kleinern Münzen unten, mit einem dazwischen gezogenen Strichlein, ansetzen, als:

$\frac{1 \text{ Rthlr.}}{12 \text{ Gr.}}$

oder, wenn mehrere kleine Münzen sind:

$\frac{1 \text{ Rthlr.}}{12 \text{ Gr.}}$

d. i. $\frac{2 \text{ Rthlr.}}{4 \text{ Gr. 6 Pf.}}$

Die noch übrigen 14 Buchstaben des Alphabetes, welche in diesem Nummer-Worte nicht enthalten sind, werden doch im Nummeriren der Ware fleißig mit gebraucht, nicht darum, als wenn sie etwas mit dabey bedeuteten, sondern daß sie künstlich verdecken, und also das Geheimniß der Nummer desto unerforschlicher machen. Also könnte man obige 8 Rthlr. 4 Gr. folgender Maßen schreiben: Imo Rthlr. a b u Gr., da denn die Buchstaben m o und a b nur todte und nichts bedeutende Zeichen sind, weil sie in dem angenommenen Nummer-Worte nicht vorkommen. Man kann auch, zu mehrerer Bedeckung der Bedeutung der Nummer, die Zeichen: Rthlr. Gr. Pf. &c. gar von den Buchstaben weglassen.

Die meisten Apotheker haben zum Nummer-Worte das Wort Hipocrates, womit sie unter andern auch auf den Recepten, was für die gefertigte Arzenei bezahlt worden ist, anzeigen, damit sie, wenn dasselbe Recept wieder in dieselbe oder auch in eine andere Apotheke gebracht wird, bey einernley Preise bleiben.

h i p o c r a t e s.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0.

Diese Numero der Ware muß niemand wissen, oder verstehen, als der Herr der Handlung, die Diener, und die Lehr-Jungen, welche beyde letztere dieselbe ebenfalls geheim halten, und den Schlüssel dazu niemanden außer der Handlung bekannt machen müssen. Es werden aber solche Buchstaben nicht auf die Waren unmittelbar, sondern, wie ich oben von den Nummer-Ziffern gesagt habe, gleichfalls auf kleine Zettel von Papier, Kartenblättern, Pappe, oder

Perc

Verpackung, geschrieben, welche sodann auf die Ware gestrichet oder gestempelt werden.

Bisher habe ich den Kaufmann allein, und ohne Gesellschaft einiger Käufer, betrachtet, wie derselbe sich gleichsam zu selber zubereiten soll. Jetzt komme ich zu dem Verkaufe selbst, welcher auf verschiedene Art geschieht. Die bey dem Kaufleuten gewöhnlichen Arten des Verkaufes sind: 1. im Ganzen, oder im Großen, da man nicht anders, als eine große Partie Ware auf ein Mal, oder mit einander verkauft; und 2. im Kleinen, oder im Einzelnen, da man die Waren, die man im Ganzen gekauft hat, in kleinen Partien verkauft; 3. Großhändler und Retailer; dergleichen 3. für seine eigene Rechnung, da man für sich selbst verkauft; und 4. in Commission, da man für Rechnung eines Andern gegen eine gewisse Bezeichnung oder Provision, welche man die Commissions-Gebühr nennt, verkauft; s. die Art. Commissions-Gebühr, und Commissions-Handlung 10. im VIII Th. S. 252. 599.

Die Klugheits- und Maßregeln, welche ein Kaufmann bey dem Verkaufe seiner Waren zu nehmen und zu beobachten hat, sind mancherley. Ein Kaufmann hat 1. in Ansehung der Ware selbst, insonderheit folgende drey Regeln zu merken. a) Er muß wohl überlegen, ob die Ware gangbar, oder nicht jedermanns Kauf; nach der Mode, oder aus der Mode; frisch, oder alt und verlegen; allzeit frisch wieder zu bekommen, oder große Unkosten dar- auf zu machen; Ein- oder anderer Art; ob bey zu befürchten, oder überhaupt rar; sich lange halt, oder bald verderbe; unadelsaft, oder mangelhaft, ja etwa gar ein schlechter Rest; ob dergleichen Ware auch bey Andern zu finden sey, oder ob er die selbe mehrentheils nur allein besitze, u. s. w. Bey gangbaren, nach der Mode stehenden, frischen, selte-

nen, oder mit großen Kosten und vieler Gefahr wieder anzuschaffenden, sich lange haltenden, untadelhaften, nicht bey allen Kaufleuten anzutreffenden &c. &c. Waren, muß der Kaufmann, so viel möglich, zu gewinnen suchen; bey Waren hingegen, die nicht jedermannes Kauf, altväterisch, verlegen, leicht wieder zu bekommen, bald verderblich, mangelhaft, allenthalben anzutreffen &c. sind, darf er sich nicht lange bedenken, wenn sich zu einer solchen Ware ein Käufer findet, sondern muß sie, in welchem Preise es wolle, los schlagen, weil insonderheit eine altväterische, verlegene und mangelhafte Ware sonst noch lange ein todtes Capital bleiben würde, dagegen er mit dem Gelde dafür, wieder an der neuen Ware gewinnen kann. b) Zuweilen ist es nöthig, rohe Waren, die man führt, alsdann selbst verarbeiten zu lassen, wenn etwa dieselben in schlechtem Preise seyn sollten, in den daraus verfertigten Waren aber höher ausgebracht werden könnten. c) Ein Kaufmann muß allemahl die schlechtesten, d. i. die geringsten, Waren den Käufern am ersten zeigen, um dadurch ihre Meinung und Absicht, die sie bey dem Einkaufe haben möchten, und wie hoch sie etwa im Preise zu gehen gedächten, so viel besser zu erfahren.

2. In Ansehung des Kaufmannes selbst, als Verkäufers, ist ihm anzurathen, daß er beständig im Gewölbe oder Laden sey. Insonderheit ist zum Detail-Handel die Gegenwart des Kaufmannes nöthig, da Frau und Kinder die Sachen nicht so gut verwalten können, insonderheit wenn Waren auf Credit, als woben viele Behutsamkeit anzuwenden ist, verkauft werden.

3. In Ansehung der Käufer, hat ein Kaufmann mit vielerley Ueberlegung einen Unterschied unter denselben zu machen, und nach demselben folgende Maßregeln zu nehmen. a) Sind es Personen, die keine Macht

Macht zu kaufen haben, so würde der Kaufmann thöricht thun, wenn er sich mit solchen in Handel einlassen wollte. b) Wenn ein Käufer kein Waren-Kenner ist, und eben deswegen mit dem Kaufmann auf Treue und Glauben handelt, so ist dieser schuldig, jenem solche auch in der That wiedersehen zu lassen, mithin ihn nicht mit schlechter Ware, oder in unangemessenem Preise, zu beladen, sondern dahin zu sehen, daß er hernach keine böse Nachrede davon habe, und der Käufer, auch wieder ein andrer Wahl zu ihm zu kommen, veranlaßt werde. c) Wenn der Käufer ein Kaufmann ist, welches insbesondere und am meisten bey Geffilierten vorkommt, so muß der Verkäufer in Betrachtung, daß die Kaufleute des Hand-Kaufes theils die Waren kennen, und demnach den Preis davon wissen, theils auch die Ware wieder zu verkaufen und etwas daran zu gewinnen gedenken, denselben nicht übertheuern, oder viele Worte brauchen, ihn zu überreden, sondern ihm vielmehr den Preis (wofür er die Ware verkaufen will, und den er etwas billiger, als in Aufsehung derer, die mit der Ware nicht wieder handeln, sondern sie selbst verbrauchen, setzen muß,) mit Einem Worte heraus sagen, um sich dadurch Liebe und Vertrauen zu erwerben. d) Käufer, die gut bezahlen, und eine Quantität Waren nehmen, muß ein Kaufmann beßelbig denen versprechen, welche schlecht bezahlen, und die Waren nur Stückweise holen; ja er muß zuweilen so gar die Ware, die jense am meisten gebrauchen, für sie aufbehalten und weglegen. e) Gegen diejenigen, welche zum ersten Wahl mit ihm handeln, muß er aufrichtig seyn, und dieses nicht etwa aus der Ursache, als ob er sie in der Folge hernach wohl betrügen möchte, sondern damit er sich gleich anfangs bey ihnen in guten Credit setze, und sie dadurch zu fernern Einkäufen bey ihm, anlocke. f) Dem beßelbigen Kaufmann muß der Kaufmann,

des Preises halber, zuweilen etwas nachgeben, und lieber mit wenigem Gewinne verkaufen, als daß er ihn weg gehen und sich an Andere gewöhnen lasse.

g) Bei Klauern, die der Ware nicht, oder doch nicht hoch, bedürftig sind, muß ein Kaufmann ihrem belägen Besuche ohne lange Verweigerung Befehl geben, ehe ihnen der Fuß zum Einkaufe wieder vergehe.

h) Käufern, die von Andern an den Kaufmann recommended worden sind, muß dieser mit guter Treue und Glauben begegnen, damit sie die gegebenen Recommendations rühmen, und ferner bei ihm zu kaufen fortfahren, derjenige aber, welcher sie recommended hat, welches in gleichen Fällen wieder verschulden mag.

i) Diejenigen, welche genau dingen und richtig bezahlen, muß ein Kaufmann denen versprechen, welche in den Tag hinein handeln, und schlimme Bezahler sind, weil der hohe Preis, den zuweilen einer, der auf Vorkaufen will, einwilligt, nicht so vortheilhaft ist, als der niedrige, welcher im Contant-Verkaufe erhalten wird, indem jener wegfallen kann, dieser aber genugsam bleibt.

Ein Kaufmann muß ferner 4. die Bedingungen des Käufers in Betrachtung ziehen, ob nämlich dieser für bares Geld, oder auf Vorkauf, einkaufen will. Bei dem Kaufe für bares Geld, ist wenig Schwierigkeit; und wefern der Käufer nicht zu genau dinget, daß er die Waren für das, was sie kosten, oder wohl gar darunter, haben will, so muß der Kaufmann schon sehen, wie er mit demselben schlüssig wird. Dagegen auf Vorkauf zu verkaufen, ist schwerer, daher ein Kaufmann allezeit hundert Entschuldigungen in Bereitschaft haben muß, dergleichen Käufer mit guter Manier abzuweisen; oder man sage ihnen sehr heraus, daß man nicht anders, als für bares Geld, und zwar Zug um Zug, verkaufe.

Ein Kaufmann hat auch 1) auf die Zeit zu sehen, wovon folgende Regeln angeführt zu werden verdienen. a) Werden Waren zu Ehren- oder Freudenfesten und zu Begräbniſſen verlangt, so hat ein Kaufmann, weil man bey solchen Gelegenheiten gemeinlich viele Waren begehret, sich besonders Flug zu verhalten. Also muß erlich, wenn die kaufenden Personen in Erwählung des Tages und der Farbe uneinig sind, oder ein Theil hoch hinauf, und der andere mit dem geringern sich begnügen will, der Kaufmann nicht, außer, wenn die streitenden Parteien es verlangen, zum Besüßem des einen, und Mißvergnügen des andern Theiles, den Streit entscheiden, sondern vielmehr nur mahden, und die Parteien dafür zu bereeden suchen, daß sie das Mittel nehmen. Zweitens muß ein Kaufmann, was den Preis betrifft, bey dem ersten Schritte, welches behandelt wird, nicht so faulen; denn wenn er auch gleich nicht an diesem profitirt, so kann er doch an den andern gewinnen, weil, wenn der Preis der vornehmsten Waare, die insgemein zuerst behandelt zu werden pflegt, ansehnlich, und diese abgeschnitten worden ist, die Parteyen nicht leicht zu einem Andern gehen werden, um das übrige zu kaufen. b) Ein Kaufmann muß bey Verkaufung der Ware die Jahreszeiten betrachten, in welchen die Ware verlangt wird. Also kann er 1. B. zur Faſten-Zeit bey dem Verkaufe gedorrter und gesalzener Fiſche, weil solche alsdenn zum Abgang in katholischen Ländern finden, gar wohl auf Gewinn denken, und daher auf den Preis halten. Ist hingegen eine Ware 1. B. nur für den Winter bestimmt, und dieselbe wird erst gegen das Ende dieser Jahreszeit verlangt, so muß ein Kaufmann nicht so sehr auf den Preis und Proſitz, als vielmehr auf die Verkaufung der Ware, sehen, und sie also wohlfeiler, als im Anfangs, lassen, damit sie ihm nicht bis

zum folgenden Winter über dem Halbe Meibe, indem sie theils alsdann vielleicht nicht mehr Mode seyn, und er sich genöthigt sehen möchte, sie wohlfeiler zu verkaufen, als er sie eingekauft hat; theils indessen nur ein todtes Capital ist, welches keinen Nutzen bringt, und der Kaufmann dagegen das Geld an eine Ware legen kann, von der er sich Hoffnung machen kann, daß sie sehr abgesetzt werde. c) Ist es eine Zeit, da der Kaufmann von seinen Creditoren gedrückt wird, so muß er die Gelegenheit, die Ware für bares Geld zu verkaufen, nicht aus den Händen lassen, indem es besser ist, die Ware ohne Gewinn, oder auch mit Schaden, zu verkaufen, als auf die Verfall-Zeit nicht zahlen und den Credit verlieren, welcher selten wieder erhalten wird; es ist auch besser, mit Verkauf der Waren ohne Nutzen, oder gar mit Schaden, Geld machen, als es aufzuschieben, oder die Schuld proleui-giren lassen, und dafür starke Interessen bezahlen. d) Manche Kaufleute lassen öfters ihre Waren, bis auf eine solche Zeit liegen, da sie des Mißwachses, Krieges, Brand- und Wasser-Schadens, oder vieler andern Ursachen wegen, gesucht werden, mühsam im Preise zu setzen, oder ungenüßlicher zu werden, anfangen, als sie vor einem Jahre oder einigen Monaten nicht gewesen ist; und alsdann sagt man in solcher Zwischenzeit von dergleichen Kaufleuten, oder sie von sich selbst, daß ihnen die Ware sehr feil sey. Derjenige Kaufmann nun, der solche Fälle richtig vorher sehen, und die dazu, vermittelst guter Wissenschaft und des Speculirens, leicht zu ergründenden Vermuthung wohl anwenden kann, gewinnt oft sehr viel, und kann durch solche dergleichen wohl gewonnene Maßregeln sein Glück machen. Es ist ihm auch solches wohl zu gedenken, wenn nur nicht ein ewiges Monopolium darunter steckt, welches, nach Beschaffenheit der Waren, z. B. des zur Nothdurft

des Lebens erforderlichen, oft, statt des Segens, Gluch nach sich zieht. Indessen ist doch zu merken, daß ein Kaufmann auf solche, etwa aus falschen Grundsätzen anscheinende Erhöhung des Preises nicht allezeit zu bauen habe, sondern er besser und sicherer thue, wenn er sich mit einem kleinen oder mittelmäßigen Profite begnügt, als daß er auf gehoffte Zheuerung die Ware lange ungenutzt liegen lasse, weil das darin steckende Capital allezeit durch die Interessen vergrößert, die innere Beschaffenheit der Waren aber durch die Zeit und den Ort verringert, oder gar verdorben wird.

6. In Ansehung des Ortes des Verkaufes, dienen folgende Regeln. a) Wer seine Ware selbst entweder vor der Thüre, d. i. an Ort und Stelle seines Aufenthaltes, oder auch auf den Messen und Jahrmärkten, verkaufen kann, thut besser, als daß er solche nach fremden Orten in Commission versendet. b) Will eine Ware an dem einen Orte nicht gehen, so muß man einen andern Ausweg damit suchen. Diese Regel hat insonderheit bey Waren, bey welchen die Mode sich leicht verändert, Statt. Denn die Moden gehen von einem Orte zum andern, und man kann gleichsam die Route oder den Cours, wie sie von einem Orte zum andern kommen, angeben. Insgemein nehmen sie in Paris ihren Anfang; von uns gehen sie nach Rußland, u. s. w. Will also eine Ware an dem Orte, wo sie ausser Mode gekommen ist, nicht mehr gehen, so wende man sich damit an den Ort, wo sie erst Mode zu werden anfängt. c) Da fast eine jede Ware, ihrer Beschaffenheit wegen, ihren besondern Ort, als: die eine einen dunkeln, die andere einen hellen, jene einen feuchten, und diese einen trocknen, haben will: so muß der Kaufmann auch hierauf seine Absicht richten, und solcher

Gestalt durch den Vortheil des Ortes seinen Gewinn bey dem Verlaufe der Waren zu machen suchen.

Endlich 7. in Ansehung des Preises, hat ein Kaufmann, ausser demjenigen, was im Vorhergehenden hin und wieder davon gedacht worden ist, noch Folgendes zu merken. a) Ein Kaufmann muß sich wohl in Acht nehmen, daß er mit dem Preise niemanden beleidige, welches geschieht, wenn er eine Sache zu theuer verkauft. b) Ein Kaufmann muß sich bey dem Verlaufe solcher Waren, deren Preise von der Obrigkeit vorgeschrieben sind, nach solcher Tare richten. c) Ein Kaufmann muß diejenigen Waren, die zur Nothdurst gehören, einem Armen nicht eben so theuer, als einem Reichen, verkaufen; und mag, in Ansehung der letztern, das Sprichwort: Er kann es schon geben, gar wohl gelten, wenn man solchen Vortheil wieder den Armen zu gute kommen läßt. d) Ein Kaufmann muß sich wohl in Acht nehmen, den Preis, wofür er eine Ware diesem oder jenem verkauft hat, denen, die um eben diese Ware handeln, zu sagen, oder sie denselben aus den Büchern sehen zu lassen; insonderheit deswegen, weil, wenn er ihnen die Ware wohlfeiler, als denen, gibt, welchen er sie theurer verkauft zu haben versichert, solchen dieses letztern einen großen Verdruß verursachen würde, indem jene daher Anlaß nehmen können, von dieser ihrem Betragen übel zu urtheilen, und hiernächst auch glauben können, es müßten diese nicht überall Credit haben, weil sie theurer einkauften, als sie es anderwärts haben könnten. Doch, wenn ein Käufer sich erbiethet, eben den Preis dafür zu bezahlen, welchen ein anderer bezahlt hat, kann der Kaufmann wohl den Preis zeigen, weil es alsdann eine Sache ohne Folge ist, die Zahlung möge gleich bar, oder auf Zeit, die man dazu gibt, geschehen. e) Ein Kaufmann muß seine Waren nicht verschleudern, d. i. sie unter dem gewöhnlichen

wöchentlichen Profit, oder wohl gar unter dem Preise des Einkaufes, oder was sie ihn selbst gekostet haben, hin geben. Es geschieht aber solches gleichwohl nicht selten, und zwar aus verschiedenen Ursachen. Diese sind: 1) der Geld-Mangel, welcher sich bey manchem Kaufmanne in der Cassa erdugnet, da indessen die verfallenen Passia-Schulden und acceptirten Wechselbriefe bezahlt seyn müssen, in welchem Falle freylich zuweilen aus der Noth eine Tugend zu machen ist; 2) der Hochmuth, da ein Kaufmann in der Absicht die Waren verschleudert, weil er vor andern das Ansehen eines solchen haben will, der große Dinge thut, und viel umseht; 3) der Nahrungs-Neid, da ein Kaufmann, weil er keinen von seiner Profession neben sich aufkommen lassen will, in der Absicht die Waren verschleudert, damit er alle Käufer an sich ziehe, und alle seinem Neben-Bürger, zugleich oder auch sich selbst, zum Schaden verkauft, indem solches seinen Segen bringt. Insbesondere geschieht es von groffen Capitalisten, daß sie ihre Waren mit wenigem, oder gar keinem Profit, theils aber mit Schaden los schlagen, um vor andern junge und schwache Anfänger um und neben sich dadurch auf ein Wohl nieder zu schlagen, daß sie die Handlung nicht fortsetzen können, sondern ihnen solche allein überlassen müssen. Ob nun wohl ein solches Verfahren dergleichen Kaufleute, ihres Vermögens wegen, nicht sonderlich drückt, so thut es doch noch die Liebe des Nächsten.

Die Gültig-Mittel, deren ein Kaufmann sich mit gutem Gemessen bedienen kann und muß, dem Verkauf der Waren zu befördern, sind: 1. daß er die rechten Verkaufts- und Abzuge-Pätze wisse, d. i. diejenigen Oerter, wohin er seine Waren am theuersten, wenigstens am häufigsten, verkaufen kann. Es ist ein ausgemachter Grundsatz: Waren werden da am theuersten, oder wenigstens am häufigsten, ver-

kauft,

than, wo ihr Gebrauch am angemessensten und nothwendigsten ist. Der Kenntniß solcher Oerter kann ein Kaufmann nirgend besser, als aus einer vollständigen Kaufmanns-Geographie, her holen, in welcher angezeigt zu finden ist, was die Natur und Kunst den Ländern, theils in Hinsicht der nöthigen Erhaltung, theils zur Pflanzung der Bequemlichkeit und des Luxus, versaget, und ihre Einwohner sich deswegen von aussen her zuzuführen lassen. Da es aber an einer solchen Geographie bis jetzt noch fehlt, so kann man indessen in gegenwärtigem Werke die geographischen Artikel, oder der Artikel von jeder Ware, welche größten Theils hierin Anleitung geben, aufschlagen. Ein Kaufmann muß auch 2. diejenigen wissen und kennen, welche an dem Orte seines Aufenthaltes eben die Waren führen, die er zum Verkauf hat, und zwar bedürfen, damit, wenn mehr Ware von einer Art verlangt wird, als er auf seinem Lager vorräthig hat, er die ihm fehlende Anzahl an Eilen, Strüken u. s. f. ersetzen können. Ferner muß ein Kaufmann 3. die Personen kennen, welche diese oder jene Ware vorzüglich gebrauchen. Hierzu dient ihm gar sehr, daß er sich den Nutzen einer jeden Ware, die er führt, bekannt mache; denn daraus kann er mit leichter Mühe abnehmen, welche Professions-Verwandte, oder welche sonst diejenigen seyn, die seine Waren gebrauchen, und kaufen müssen. Doch ist die bloße Kenntniß solcher Leute zu seinem Zwecke nicht hinlänglich, sondern es muß ihm auch von denselben bekannt seyn, wo sie am meisten floriren, um sich mit der Ware dahin wenden zu können. Denn dadurch gelangt er zugleich zu der ihm nöthigen Kenntniß der Oerter, wo der Gebrauch einer Ware am angemessensten und nothwendigsten ist. Den Nutzen und Gebrauch jeder Ware, findet man in gegenwärtigem Werke seltig angesetzt; auch findet man von den

Profession: Verwandten besonders Aeltern, welche, oder wenigstens die geographischen Artikel, den Jhrer beruhen in diesem oder jenem Lande, in dieser oder jener Stadt, zu erkennen geben. Ferner muß ein Kaufmann 4. die Personen wissen, welche Abkäufer zuführen können, als: die Waren:Küster, Schneider u. ja, nicht nur wissen, sondern es ist so gut rathsam, mit ihnen gute Bekanntschaft zu haben. Nicht weniger gehört unter die Hülfsmittel des Verkaufes, 5. der schnelle und rethliche Auszug, sowohl jeder Ware, als auch des ganzen Waren: Lagers oder Gewölbes, wozon ich bereits oben gehandelt habe. Dergleichen rechne ich hierher: 6. das Anpreißen der Ware gegen die Käufer; in welcher Absicht ich oben, S. 142, die Veredelsamkeit als eine nöthige Eigenschaft eines Kaufmannes angegeben habe. Zuweilen ist es nöthlich, 7. seine Handlung an solche Käufer, die viele Ware verbrauchen, und dabey gut bezahlen, unter der Hand recommendiren zu lassen, und den viel vermögenden Bedienten, oder andern darin viel geltenden Personen, einige Douceurs durch Geschenke widerfahren zu lassen, um sich dadurch Kunden zu verschaffen. So bald 8. ein in guter Kunde schaft stehender Kaufmann ein wenig diffidirt ist, sucht er sogleich frische und gute Ware an die Stelle der abgangenen, ehe das ganze Fach ausgedunnt ist, sich anzuschaffen, damit kein Mangel bey ihm entstehe; und zwar aus einer doppelten Ursache, theils damit er sich nicht, durch ein öfters vergebliches Nachfragen der Käufer nach einer Ware, die Kunden verzeihliche, theils aber auch, damit er sich nicht des Praesentis beraube, den er bey der Abnahme derselben hätte haben können. Um nun die Verschaffenheit des Waren: Lagers wissen zu können, kann ihm ein wohl eingerichtetes Waren: Restorire: Buch, wozon ich im Art. Waren: Buch handeln werde, Anleitung geben.

ben. 9. Kaufleute, die im Ganzen handeln, müssen sich, so viel möglich, hüten, theils ihre Waren keinen andern, als den Kaufleuten des Hand-Kaufes, theils und insonderheit nicht im Kleinen (en détail) zu verkaufen, weil sonst die Kaufleute des Hand-Kaufes, wenn sie sehen, daß der Grossierer an Andere im Kleinen verkauft, und ihnen mithin dadurch den Gewinn des Hand-Kaufes, davon sie leben müssen, entzieht, darüber mißvergnügt werden, und ihm in Zukunft nicht mehr ablaufen möchten. Der Kaufmann muß 10. einen fleißigen Briefwechsel an die Verter des Einkaufes seiner Waren aus der ersten Hand, führen, damit er alsbald erfahre, theils welche Ware im Preise gestiegen ist, um solche von andern Waren-Lagern in und um seine Gegend sogleich weg kaufen, und das seinige damit noch um den wohlfeilen Preis anfüllen zu können; theils, was etwa für neue Muster, Zeuge, und andere Inventionen, aufkommen. Ein Grossierer muß 11. die Kaufleute des Hand-Kaufes fleißig besuchen, weil dieses Gelegenheit gibt, ihnen Waren anzubieten, und zugleich anzuzeigen, daß wieder frische Ware unter Weges sey, oder, daß man ganz neue fabriciren zu lassen anfangen. Dieses erinnert die Kaufleute des Hand-Kaufes an diejenigen Waren, die sie nöthig haben, und ein Grossierer bewirkt also den Verkauf seiner Ware. Endlich gehören auch 12. gute Ware, leidlicher Preis, richtiges Maß und Gewicht, freundliches und höfliches Bezeigen gegen die Käufer 2c. unter die Hülfsmittel, den Verkauf der Waren zu befördern, indem dieses alles Dinge sind, welche die Käufer reizen, und doch erlaubt sind. Denn es gibt auch unerlaubte Hülfsmittel des Verkaufes, wenn nämlich ein Kaufmann dem andern die Käufer abspenstig macht, und dadurch den Vertrieb seines Waren-Lagers zu befördern sucht. Solches geschieht z. B. durch
die

die Verschleuderung der Waren, s. oben, S. 589, und durch das so genannte Abrufen, wenn einer von denen, die einerley Waren führen, und in einer Nachbarschaft stehen, aus Neid und Gewinnsucht die Vorbengehenden, die etwas zu kaufen Willens sind, nicht zu dem andern gehen läßt, sondern sie entweder, ehe sie vor dieses Gewölbe und Bude kommen, oder wenn sie schon davor stehen, anruft, oder durch andere Kunststücke von diesem ab-, und an sich zieht.

Die Verrichtungen eines Kaufmannes nach dem Verkaufe sind folgende. 1. Das Wiedereinpacken; wenn nämlich einem Käufer verschiedene Stücke vorgeleget und aufgemacht worden sind, welches insonderheit im Kram- oder Klein-Handel geschieht, so müssen solche, wenn sie nicht verhandelt worden sind, wieder ordentlich und gehörig eingepacktet werden, da sich denn die Diener und Jungen, deren Arbeit es ist, vorzüglich bey dem Wiederausammenlegen der Zeuge in Acht zu nehmen haben, daß sie nicht falsche Falten oder Brüche darein machen, sondern sie wieder in eben die Falten, die sie vorher gehabt haben, zusammen legen, indem nichts einen Zeug mehr verstellen und schwerer zu verkaufen machen kann, als wenn er solche falsche Falten und Brüche bekommen hat. Nach dem Wiedereinpacken, wenn solches nöthig gewesen ist, muß 2. alles, was verkauft worden ist, sofort richtig eingeschrieben werden, woben der Tag, wenn der Verkauf geschehen ist; die Personen, an welche, und auf was für Bedingungen, auch was für Waren verkauft worden, nebst deren Qualität, Nummer, Maße und Gewichte 2c. angemerket werden müssen. Hierauf muß 3. Rechnung darüber ausgeschrieben, und dem Käufer übergeben werden, damit er den Empfang und die verabredete Bedingung hernach nicht läugnen könne. Endlich ist noch 4. das Einmahnen, oder die Eintreibung des Gel-

des, d. i. die Erinnerung des Schuldners an seine verfallene Schuld für die gekaufte Ware, übrig, wenn nämlich die Zahlung zu gesetzter Zeit nicht erfolgt. Bey den Grossierern ist gemeiniglich ein besonderer Bediente, dessen ganze Verrichtung darin besteht, Gelder einzucassieren und die Schulden einzumahnen.

Der Ein- und Verkauf, welcher vermittelt des öffentlichen Ausrufes, oder der Auction, geschieht, wird ins besondere in den See-Städten der Verkauf bey brennender Kerze (*), und zu Amsterdamm der Verkauf bey'm Becken, genannt, und besteht darin, daß die Waren zum Verkaufe öffentlich ausgerufen, und den Meistbiethenden hernach zugeschlagen werden. Wenn in solchen Auctionen eine Partie Ware mit einander zu einem Preise ausgerufen werden soll, wird solche Partie die Gabelung, oder Kabelung, (s. Th. XXXII, S. 44, f.) genannt. Der öffentliche Verkauf geschieht entweder freywillig, oder von Gerichts wegen. Die erste Art des Verkaufes findet Statt, wenn ein Kauf- und Handels-Mann be-

(*) Bey brennender Kerze verkaufen, wird in See-Städten gesagt, wenn ein Haus oder Schiff durch die Auction verkauft oder subhastirt wird; da denn solcher Verkauf den Kaufleuten durch den Ausrufser oder durch gedruckte und öffentlich angeschlagene Zettel kund gethan, der Termin des Ausrufes, oder wie es eigentlich heist, der Stich-Tag, angesetzt, und, wenn solcher erschienen ist, alsdann ein brennendes Licht oder eine Kerze auf die Tafel gesetzt wird. So lange nun dieses Licht brennt, haben diejenigen, welche kaufen wollen, Zeit, einander zu überbiethen. Wer nun gegen die Zeit, da das Licht erlischt, das höchste Geboth gethan hat, dem wird das Haus oder Schiff zugeschlagen. In Hamburg aber ist diese Art des Verkaufes jetzt fast ganz abgekommen, weil dabey viele Unordnung vorzufallen pflegt, indem die Käufer gemeinlich ihr Geboth bis auf den letzten Augenblick, da das Licht verlöschen will, zurück halten, und hernach auf ein Mal sich unter einander so aufreiben, daß, indem die Kerze ausgeht, wohl drey und mehrere zugleich höher biethen, und hernach ein jeder zu dem verauctionirten Hause oder Schiffe Recht zu haben glaubt.

beschädigte Waren oder die überflüssigen, durch einen oder mehrere Mäkler öffentlich an den Meistbiethenden verkaufen läßt. In diesem Falle steht es bey ihm, den Verkauf zu unterlassen, wenn ihm für seine Ware nicht genug gebothen wird, oder er kann ihn wiederzrufen, ehe er vor sich geht, nach dem er es für gut findet. Der Verkauf von Gerichts wegen geschieht, wenn eine Erbschafttheilungs- oder Bankerott-Sache denselben nothwendig macht, oder wenn sich Streitigkeiten eräugnen, oder der Eigenthümer seine besondere Ursache hat, eine Ware unter gerichtlicher Aufsicht verkaufen zu lassen. Bey einem solchen Verkaufe findet selten eine Wiederrufung Statt.

Wenn Waren öffentlich an den Meistbiethenden verkauft werden sollen, werden zwey oder mehrere Mäkler, die man dazu am geschicktesten zu seyn urtheilt, gewählt; man eröffnet denselben das Vorhaben, und hört ihre Meinung darüber an. Wenn der Verkauf beschlossen ist, wird die Erlaubniß dazu, an Orten wo es gebräuchlich ist, bey der Obrigkeit ausgemirkt. Hierauf wird der Tag des Verkaufes, der Ort, die Ware, und was ferner bekannt zu machen nöthig ist, in den Zeitungen, Intelligenz-Blättern, oder auf andere Art, angezeigt. Besteht die Ware in vielerley Sorten, so läßt man ein Verzeichniß derselben drucken, und solches an der Börse ꝛ. austheilen. Alsdann wird die Ware in Kadelungen oder Lose, welche aus einer willkürlichen Anzahl Stücke, Ballen, Fässer ꝛ. bestehen, abgetheilt, und jedes Stück einer Kadelung mit einer Nummer bezeichnet, damit keine Verwechselung vorgehen, und kein Streit bey der Ablieferung entstehen könne. Man erlaubt hierauf einem Jeden, die Ware zu besehen, oder wenn sie in eß- oder trinkbaren Sachen besteht, zu probieren. Es versteht sich aber von selbst, daß man jemand dabey stellen müsse, sowohl Nachrichten von den

Kadelungen zu geben, als auch zu verhüten, daß nichts gestohlen, oder durch das Probieren zu viel entwendet werde. An dem Tage des Verkaufes müssen die zum Verkaufe ernannten Mäkler sich zu rechter Zeit einfinden. Wenn verschiedene Partien zu verkaufen sind, kann, zu Verhütung alles Streites, durch Würfeln, oder durch das Los ausgemacht werden, wie sie auf einander folgen sollen. Zur bestimmten Stunde, oder wenn, der Vermuthung nach, alle Käufer da sind, werden durch einen Mäkler das Verzeichniß der Waaren, und die Bedingungen, worunter dieselben verkauft werden sollen, abgelesen. So bald solches geschehen ist, gilt keine Vorschüßung der Unwissenheit, auch selbst nicht von denen, welche erst nachher gekommen sind, indem sonst viele dieses Mittels sich bedienen könnten, um von einem gethanen Gebothe los zu kommen. Diejenigen, welche nach der Ablefung der Verkauf-Bedingungen ankommen, müssen sich daher bey den Umstehenden darnach erkundigen, oder auch dieselben unwissend sich gefallen lassen. Der Verkauf geht demnach vor sich. Der Ausrufer fängt bey der Kadelung No. 1. an, und setzt dieselbe zu einem willkürlichen Preise an. Die Käufer biethen mehr, und so immer einer über den andern, bis sie zu biethen aufhören; alsdann wird die Ware demjenigen, der am meisten gebotzen hat, zugeschlagen. So bald solches geschehen ist, findet kein Ueberbiethen weiter Statt. Gesezt aber, daß auf den eingesezten Preis nichts gebotzen wird, so kann der Ausrufer ablassen, oder im Preise niedriger gehen, und das so lange, als er es, der vorher mit dem Eigenthümer genommenen Abrede nach, für gut befindet. Wird nun gar zu wenig gebotzen, so kann der Verkauf ganz eingestellt werden. Nach geendigtem Verkaufe collationiren die Mäkler ihre Verzeichnisse der Käufer und Preise der Kadelungen mit dem General-Verzeichnisse des Ver-
 kau-

Kaufes, um zu sehen, ob sie mit einander übereinstimmen; sodann ist die Auction vorbey, und am folgenden Tage geschieht die Ablieferung. In Ansehung derselben ist zu bemerken, daß jeder Käufer, wenn er die verkauften Waren in Empfang nehmen lassen will, einen Zettel mit Anzeige der Nummer der Kabelung, schicken müsse.

Ein solcher Verkauf muß durch geschworne Mäkler geschehen. Der Verkäufer bezahlt die Courtage sowohl an die Mäkler, welche den Verkauf verrichten, als auch an diejenigen, welche einkaufen. Zuweilen wird für ein jedes Geboth etwas bezahlt, welches die Holländer Plockpenning nennen, und eigentlich ein Anreiz: Geld ist; dieses ist ein Gewisses für jede Kabelung, oder für Häuser, Schiffe u. d. gl. vom Hundert. Da nun viele Mißbräuche darunter vorgehen, und viele auf ein Gerathewohl biethen, in Hoffnung durch andere überbothen zu werden, und doch das Anreiz: Geld einzunehmen: so kann der Verkäufer von einem solchen, wenn er nicht überbothen wird, auf der Stelle für die Genugthuung des Handels, Caution verlangen. Sollte diese nicht geleistet werden können, so reiset ein solcher Käufer, nach der amsterdamer Verordnung, auf 6 Wochen nach dem Naspels Hause. Es ist auch billig, daß dergleichen Spiegel: fechten bestrafet werde, indem den reellen Käufern viel Nachtheil daraus entstehen kann.

Unter den abgelesenen Verkaufs: Bedingungen, müssen vorzüglich die nicht gewöhnlichen begriffen seyn. Dahin gehört insonderheit, wenn es beschädigte Waren sind, daß solches, der bereits geschehenen Bekanntmachung ungeachtet, nochmahls angezeigt werde, damit niemand den Einwurf machen könne, er habe geglaubt, gute Ware zu kaufen, weil voraus gesetzt werden kann, daß nicht ein Jeder die Waren vorher gesehen habe, und während dem Verkaufe keine

Zeit dazu ist. Bei dem gerichtlichen Verlaufe kann allemahl bares Geld verlangt werden.

Ausser den bisher abgehandelten Arten des gewöhnlichen und des öffentlichen Ein- und Verkaufes, gibt es in großen Handels-Plätzen noch folgende drey Arten, welche betrachtet zu werden verdienen. Die erste ist, der Verkauf auf Lieferung, wenn nämlich ein Kaufmann eine Ware verkauft, ehe er sie empfangen hat, von der er aber weiß, daß sie für ihn eingekauft, und an ihn abgesandt worden ist. Dieser Handel kann auch ein bedingter Verkauf genannt werden; denn wenn die Ware verunglückt, so liefert der Verkäufer nichts. Die zweite Art ist die, da sich jemand verpflichtet, in einer gewissen Zeit eine gewisse Quantität Waren zu einem gewissen Preise zu liefern; dieses ist der Einkauf auf Muthmaßungen. Die dritte Art ist die, da ein Kaufmann sich verbindet, gegen den Empfang eines gewissen Geldes, welches Prämie genannt wird, eine Partie Waren in einer bestimmten Zeit und in einem gewissen Preise zu empfangen, oder zu liefern; eine solche Unternehmung kann ein Handel durch Prämien genannt werden.

I. Bei dem Ein- und Verlaufe auf Lieferung, sind folgende zwey Grundsätze in Erwägung zu ziehen. 1. Daß ein Kaufmann, welcher Waren, die er noch nicht empfangen hat, zu verkaufen sucht, Ursachen haben müsse zu glauben, daß ihr Preis niedriger gehen werde, ehe sie ankommen; oder daß er es thut, einen gewissen Gewinn zu haben, oder seinen Verlust zu bestimmen, wenn ein Abschlag vorgeht, während der Zeit daß die Ware unter Weges ist. Derjenige hingegen, welcher auf Lieferung kauft, muß Muthmaßungen haben, die Ware werde vor ihrer Ankunft aufschlagen; oder er muß sie sehr nothwendig gebrauchen, und sich der Gefahr, daß sie durch An-
dere

bere weg gekauft werde, nicht aussetzen wollen. Ein solcher Handel erfordert viele Vorsicht, sowohl von Seiten des Käufers, als auch des Verkäufers, indem dieser bei dem Aufschlage, und jener bei dem Abschlage, alle mögliche Chicanen, denselben zu zernichten, versuchen wird.

Diesem vorzubeugen, werden zwei Contracte abgefaßt. Durch den einen bekennet der Verkäufer, an den Käufer eine gewisse Partie Waren, die er von — mit dem und dem Schiffe, oder auf andere Art, erwartet, verkauft zu haben; daß er solche nach ihrer Ankunft zu dem bedungenen Preise gut und unbeschädigt liefern wolle zc. doch mit dem Vorbehalte, daß, wenn die Ware unter Weges zu Grunde geht, er zu nichts gehalten, und der Contract nicht gelten solle. Der Käufer verschreibt sich dagegen, eine Partie Waren, welche von dem und dem Orte, mit dem Schiffe zc. erwartet wird, nach Ankunft, von dem Verkäufer, wofern sie unbeschädigt ist, in Empfang zu nehmen, dieselbe nach den verabredeten Bedingungen zu bezahlen zc. In diesen Contracten kann noch beigefügt werden, wie es gehalten werden solle, wenn die Waren beschädigt ankommen, ob eine Remission zugestanden, oder die Sache durch gute Männer verglichen werden solle x.

Nach der Ankunft der Waren besteht der Käufer dieselben; und wenn sie unbeschädigt ist, muß er sie in Empfang nehmen, in einem so niedrigen Preise dieselbe alsdann auch stehen mag; eben so, wie der Verkäufer dieselbe liefern muß, sie möge auch noch so sehr aufgeschlagen seyn. So bald alle Bedingungen der Contracte erfüllt sind, werden die Contracte gegen einander ausgeliefert; so auch, wenn die Waren verloren gegangen sind, und der Verkäufer hinlängliche Beweise davon beigebracht hat. Dieser Ein- und Verkauf ist der Grund der beyden folgenden Arten; sie

unterscheiden sich aber darin von demselben, daß die Lieferung der contrahirten Waren nicht von deren glücklichen Ankunft abhängt, sondern unbedingt geleistet werden muß, wenn der Käufer es verlangt.

II. Bey dem Einkaufe auf Muthmaßungen, kommt es mehr auf das Glück, als auf Vernunft und Ueberlegung, an. Er ist gefährlich, indem dadurch ansehnliche Häuser, wenn sie es zu weit treiben wollen, zu Grunde gehen können. Dergleichen Unternehmungen fallen gemeiniglich vor, wenn ein Krieg, oder Mißwachs &c. vermuthet wird; oder, wenn Hindernisse vorhanden sind, gewisse Waren unmittelbar aus dem Lande, wo sie herkommen, zu ziehen; oder, wenn Einige sich einbilden, eine Ware werde stark gesucht werden; oder so wie sonst gewisse Absichten jemand zu Unternehmungen verleiten können. Da nun hierbey selten eine Gewißheit State finden kann, weil sonst der Umstand vielen bekannt seyn würde, und also dadurch, daß mehrere auf dieselbe Sache speculieren, entweder viele Käufer, oder keine Verkäufer seyn würden, und bey der Unternehmung wenig Vortheil zu hoffen wäre: so bleibt ein solcher Handel allemahl gefährlich, weil er schlechterdings auf ein Rathgewohl unternommen werden muß.

Dergleichen Unternehmungen begreiflicher zu machen, setze man den Fall, der Preis des Indigs sey 6 Schill. flämisch. Ein Kaufmann bekommt eine geheime Nachricht, daß ein Krieg, oder ein anderer Umstand, bevor stehe, und schließt daher, der Indig müsse merklich aufschlagen, wenn diese Nachricht sich bestätigt. Indessen will er einen großen Vortheil daraus ziehen; und diesen zu finden, wagt er, weit mehr Indig zu kaufen, als er auf ein Mal zu bezahlen im Stande ist. Um dieses nun auszuführen, schickt er einen oder mehrere Mäkler aus, und läßt so viel Indig, als er bekommen kann, auf den Fuß kaufen, daß
er

er ihm in 2, 4 bis 6 Monathen geliefert werde, nach dem er weiß, daß ihm Gelder eingehen, oder er den Aufschlag nahe, oder entfernt zu seyn glaubt. Ein solcher Anschlag wird sich allemahl ausführen lassen, indem es nie an Kaufleuten fehlt, welche Geld nöthig haben; von diesen muß man dann mit dem vorrätthigen Gelde kaufen. Dagegen finden sich andere, welche nicht gezwungen sind, gleich zu verkaufen; und noch andere haben Waren unter Weges, und von solchen muß man auf eine gewisse Lieferungs-Zeit kaufen.

Wenn ein Mäkler jemand vorschlägt, auf Zeit zu verkaufen, so wird dieser etwas auf den ordinären Preis schlagen, und für seinen Indig, an statt 12 Schill., etwa $12\frac{1}{2}$ Schill. fordern; dieses wird ein anständiger Handel seyn, indem der eine seine Ware mit einem sichern Gewinne anbringt, und der andere sie durch den zu vermuthenden Aufschlag noch höher zu verkaufen gedenkt. Der Handel wird also geschlossen, und der Speculist läßt durch den Mäkler immer mehr kaufen, bis er so viel zu haben glaubt, daß er den Preis selbst setzen kann. Alsdann fertigt der Mäkler Contracte aus, welche Käufer und Verkäufer unterschreiben. Diese können ungefähr folgender Maßen lauten.

Contract,

welchen der Verkäufer unterschreibt.

Der Unterschriebene bekennet, an Hrn. A. verkauft zu haben 1000 Pfund fein gefeuerten Indig, St. Domingo, gute lieferbare Ware, jedes Pfund zu $12\frac{1}{2}$ Schill. flämisch Banco, welche ich ihm vom 1 Oct. bis d. 1 Dec. dieses Jahres, gegen bare Bezahlung zu liefern verspreche &c. So geschehen auf Treu und Glauben. Berlin, d.

Contract, welchen der Käufer unterschreibt.

Ich Unterzeichneter bekenne, von dem Hrn. A. gekauft zu haben, 1000 Pfund zc. welche er mir vom 1 Oct. bis d. 1 Dec. des gegenwärtigen Jahres zu liefern schuldig ist, und deren Betrag ich ihm bey der Lieferung bar bezahlen werde. So geschehen auf Treu zc.

Wenn diese Contracte unterschrieben und gegen einander ausgeliefert worden sind, hat der Handel seine Richtigkeit. Der Verkäufer hat aber kein Recht, vor Ablauf des Novembers dem Käufer den Indig aufzudringen, noch einige Sicherheit von ihm zu verlangen, wenn der Indig sehr abschlagen sollte. Sobald aber die Zeit verflissen ist, und der Käufer den Empfang weigert, es sey aus Geld-Mangel, oder aus Furcht vor einem großen Verluste: so kann der Verkäufer, nachdem er ihn zuvor durch den Mäkler hat mahnen lassen, den Indig nach einer öffentlichen Wage schicken, und zugleich dem Käufer durch einen Notarius zc. andeuten lassen, daß der Indig zur Ablieferung bereit liege. Wird der Indig dann noch abgeholt, so hat die Sache ihre Richtigkeit; und sollte sich etwas mehr als das bedungene Quantum finden, so wird der Ueberschuß nach dem couranten Preise bezahlt. Sollte aber der Verkäufer die Lieferung nicht leisten können, oder wollen, so läßt der Käufer, nachdem er darum hat anfordern lassen, ihm durch einen Notarius zc. die Bezahlung anbiethen, und im Verweigerungs-Falle mit Proteste drohen.

Gesetzt aber, der Käufer oder der Verkäufer erfülle den Contract nicht, so läßt der andere gegen Schaden und Interessen, welche aus der verweigerten Lieferung oder Annahme entstehen können, protestiren. Kann man sich nicht vergleichen, so geht man vor Gericht. Ist der Käufer Kläger, so hält er um
Er

Erlaubniß an, so viel Indig, als er empfangen sollte, so gut als möglich zu kaufen; wenn es aber der Verkäufer ist, so viel er hat liefern sollen, an den Meistbiethenden öffentlich zu verkaufen. Der Verlust, welcher dann entsteht, muß von demjenigen, der seinem Contracte nicht nachgekommen ist, vergütet werden. Bei einem solchen Vorfalle muß der Makler, welcher dabei gebraucht wird, ein Zeugniß geben, daß der Verkauf oder Einkauf offenbar, und ohne Einverständnis mit einem andern, geschehen sey.

Dergleichen Handlungen geschehen aber öfters, und zwar mehrentheils, nicht so wohl die contrahirten Waren zu liefern, oder zu empfangen, als vielmehr etwas zu gewinnen, ohne Geld auszugeben; und da die Makler sich gut dabei stehen, so fehlt es ihnen selten an vorgeblichen Ursachen, jemand zu solchen Unternehmungen zu bereden. Sie sind daher in großen Handels-Plätzen sehr gewöhnlich, und werden gemeinlich dadurch erfüllt, daß der eine dem andern den Ueberrest, es sey Schade oder Gewinn, bezahlt. Dieses wird das Rescontriren der Parten genannt, und durch die Makler verrichtet.

Gesetzt also, ein Kaufmann habe für einen gewissen Monath 12000 lb. Rasse zu verschiedenen Preisen auf solche Art gekauft, und noch nicht mehr als die Hälfte davon verkauft: so überliefert er alle seine Contracte, sowohl von Ein- als Verkauf, an einen Makler, und gibt ihm eine Nota darüber, als:

Einkauf.

4000 lb. von A.	à 8 lb.	m ^g 2000 —
3000 lb. von B.	à 8 $\frac{1}{4}$ lb.	m ^g 1546: 14
5000 lb. von C.	à 8 $\frac{1}{8}$ lb.	m ^g 2539: 1
<hr/> 12000 lb. betragen		<hr/> m ^g 6085: 15

Verkauf.

2000 th. an D. à $8\frac{1}{4}$ fl.	m ^g 1031: 4
4000 th. an E. à $8\frac{1}{2}$ fl.	m ^g 2125: —
<hr/> 6000 th. betragen	<hr/> m ^g 3156: 4

Der Mäkler, nachdem er eine solche Nota und die Contracte empfangen hat, benachrichtiget diejenigen, von denen sein Principal gekauft hat, wer diejenigen seyn, die, an seiner Statt, den Kasse empfangen sollen; und die, welche von ihm gekauft haben, bey wem sie ihre Partien empfangen können. Wenn nun sein Principal die noch unverkauften 6000 th. nicht selbst empfangen will, so verkauft sie der Mäkler, oder rescontrirt sie mit demjenigen, der sie liefern soll. Wenn solches geschehen ist, bringt er seinem Principale eine Nota über sämtliche 12000 th.; in dieser wird das Gut-Gewicht abgezogen; was dann im Verkaufe mehr ist, als die Einkauf-Summe beträgt, ist Gewinn, so wie das Gegentheil Verlust ist. Die Nota wird dann folgender Gestalt lauten.

Einkauf.

Die 1200 th. betragen	m ^g 6085. 15
Abz. $\frac{1}{2}$ pro Cent für Gut-Gewicht	m ^g 30. 7
	<hr/> m ^g 6055. 8
bleibt Ueberschuß - -	m ^g 209. 14
	<hr/> m ^g 6265. 6

Verkauf.

6000 th. verkauft - - -	m ^g 3156. 4
3000 th. an F. à $8\frac{1}{4}$ fl. - -	m ^g 1546. 14
3000 th. an G. à $8\frac{1}{2}$ fl. - -	m ^g 1593. 12
	<hr/> m ^g 6296. 14
Abz. $\frac{1}{2}$ pro Cent für Gut-Gewicht	m ^g 31. 8
	<hr/> m ^g 6265. 6

und so hätte dieser Handel sein Ende. Hieraus kann man sehen, wie es möglich ist, daß ein Kaufmann zehn Mal mehr einkaufen kann, als sein Vermögen beträgt.

III. Die

III. Die Art, vermittelst Prämien zu handeln, hat mit der vorhergehenden viele Verwandtschaft. Da jene aber nicht vorher wissen läßt, was verloren, oder gewonnen werden kann, indem solches von dem ungewissen Auf- und Abschlage der Waren abhängt, so geben diejenigen, welche vorsichtig handeln, und nur eine gewisse Summe wagen wollen, ein Gewisses an jemand, welches Prämie genannt wird. Dieser verbindet sich dafür, die contrahirten Waren zu bestimmter Zeit und für den bedungenen Preis zu liefern, wozu er sich durch einen Schein verpflichtet.

Gesetzt also, es habe jemand auf $\frac{1}{2}$ Jahr 1000 Etn. Kupfer, die ihm während demselben geliefert werden sollen, contrahirt, und $\frac{1}{2}$ pro Cent Prämie für jeden Centner bezahlt, so stellt derjenige, welcher die Lieferung übernommen hat, folgenden Schein von sich:

Ich Unterschriebener bekenne, von dem Vorzeiger dieses 500 Rthlr. empfangen zu haben, gegen welche ich mich verpflichte, von jetzt an, bis d. 31 Dec. dieses Jahres 1000 Centner nordisch Kupfer, in gut und garen Scheiben, den Etn. von 108 Pfund zu 30 Rthlr. in Louis d'or, das Stück à 5 Rthlr., zu liefern. Sollte aber Inhaber dieses Scheines die 1000 Etn. Kupfer vor d. 1 Jan. des bevorstehenden Jahres von mir nicht abgefordert haben, so bin ich von meiner Verbindlichkeit entledigt, und die Prämie bleibt mir, ohne daß diese Verschreibung ferner von der mindesten Gültigkeit sey, u. s. w.

Der Empfänger der Prämie ist also schuldig, in einem halben Jahre 1000 Etn. Kupfer zu liefern. Wenn nun dasselbe über $30\frac{1}{2}$ Rthlr. steigt, so verdient der Geber der Prämie dabei, indem ihn jeder Centner 30 Rthlr., und $\frac{1}{2}$ Rthlr. Prämie, kostet. Hieraus folgt von selbst, daß der Geber der Prämie alle 1000 Centner Kupfer verlangen, oder den Contract an einen Andern mit Vortheil verkaufen wird. Sollte hingegen das Kupfer abschlagen, so ist die Prämie verloren, weil es wieder die Vernunft gehandelt seyn würde, dasselbe zu 30 Rthlr. anzunehmen, wenn

wenn man solches für $29\frac{1}{2}$ oder 29 kaufen kann. Wenn jedoch der Preis auf $30\frac{1}{4}$ Rthlr. steht, so ist das Kupfer anzunehmen, weil alsdann die Hälfte der Prämie wieder zu verdienen ist.

Auf dieselbe Weise kann Prämie für den Empfang bezahlt werden, wenn man nämlich eine Partie Waren erwartet, oder liegen hat, und befürchtet, es werde ein wichtiger Abschlag erfolgen, oder daß man sonst keinen Ausweg damit wisse. Die Verschreibung wird alsdann nach vorstehendem Formulare verändert, und der Nutzen oder Schade entspringt aus dem Gegentheile des vorigen. Derjenige, welcher die Prämie für die Lieferung bezahlt, gewinnt bei dem Aufschlage, und der Nehmer verliert dabei. Wenn man also Prämie für den Empfang gegeben hat, so ist der Abschlag ein Verlust für den Nehmer, weil er sonst auf den Verkäufer gefallen seyn würde. Der Nehmer der Prämie unterwirft sich daher allemahl stärkeren Verbindlichkeiten, als es scheint. Es können unerwartete Fälle entstehen, wodurch die Waren 10 bis 20 pro Cent auf- oder abschlagen; der Geber der Prämie ist daher allezeit besser daran, als der Nehmer, weil er sich in keine Verbindlichkeit einläßt, und mit dem Verluste seiner Prämie, wenn die Preise ihm nicht zum Vortheil gereichen, allemahl abkommen kann.

Die Contracte oder Scheine über einen solchen Handel, können gekauft und verkauft werden, und zwar ohne Indossament und ohne Garantie von dem Verkäufer, wenn sie von bekannten Personen unterschrieben sind. Die Geber der Prämien thun aber wohl, nichts zu schließen, ohne ihrer Contrahenten Namen zu wissen; die Makler versichern zwar, ihre Untersreiber wären gut, sie könnten solche aber nicht nennen, bis der Handel geschlossen sey, u. s. w.; allein auf dergleichen Versicherungen ist nicht allemahl

zu bauen. Indessen steht es dann auch noch dem Geber der Prämie frey, wenn sein Contrahent ihm nicht gefällt, den Contract zurück zu weisen. Doch ist es besser, wenn man solches verhüten kann, indem ein solches Zeichen des Mißtrauens allzu merklich in die Augen fällt; an statt, daß man vor geschlossenem Handel noch allerley gleichgültige Ursachen, warum man nicht dazu geneigt sey, angeben kann.

Ben dem Kauf-Handel sind hiernächst noch andere Gewohnheiten der Kaufleute anzumerken; und zwar 1) in Ansehung der Abkürzung von der Kauf-Summe wegen barer Bezahlung solcher Waren, die auf Zeit verkauft zu werden pflegen, welcher Abzug der Disconto oder Rabatt heißt; s. Rabatt; 2) in Ansehung des Abzuges der Gefäße oder Umschläge, worin die Waren eingepackt sind, welcher Abzug die Thara genannt wird; s. Thara; und 3) in Ansehung der Zugabe an Gewichte, welche man insgemein Gut-Gewicht nennt. Ben dem Verlaufe im Großen nämlich, wird ein gewisser Abzug auf das Gewicht zugestanden. Dieser Abzug ist vermuthlich für diejenigen, welche im Kleinen verkaufen, eingeführt worden, um den Ausschlag zu ersetzen, den sie auf jedes Pfund geben müssen; denn so werden doch zuletzt alle Material- oder Specerey-Waren verkauft. Dieser Abzug auf das Gewicht, welcher das Gut-Gewicht genannt wird, ist, nach den eingeführten Gewohnheiten eines Ortes, und nach der Feinheit der Waren, verschiedentlich, und beläuft sich insgemein auf 1, oder höchstens 2 pro Cent. So wird z. B. in Hamburg auf Kaffe, Indig, Thee, Zucker in weiß Papier 2c. $\frac{1}{2}$ pro Cent; auf Korinthen, Farbholz, Mandeln, Oehl, Reiß, Toback, Zucker in blau Papier aber 1 pro Cent gegeben. In Amsterdam haben die Wallfisch-Baarden, der Borax 2c. nur 1; hingegen

gegen die Cassienrinde, der englische Leim, die Cubeben, u. a. m. 2 pro Cent zum Abzuge für Gut-Gewicht; der größte Theil der Waren aber hat keinen solchen Abzug. Man findet den Betrag des Gut-Gewichtes, wenn man von dem ganzen Brutto-Gewichte die beiden hintersten Zahlen abschneidet, oder, wenn es $\frac{1}{2}$ pro Cent ist, nach der Theilung der Hälfte, als:

1 pro Cent von 44|27 Pfund, beträgt 44 Pfund, oder

$\frac{1}{2}$ pro Cent von $\frac{2315}{16|57\frac{1}{2}}$ macht 17 Pfund.

Was unter 50, und folglich kein halbes Pfund ist, wird für nichts, und was darüber ist, für ein ganzes Pfund gerechnet; was unter 100 Pfund ist, genießt kein Gut-Gewicht. Einen festen Satz in der Abrechnung zu haben, kann man zum Grunde legen, daß von denen Waren, welche brutto gewogen, und nicht gestürzt werden, als: Oehl, Rosinen, u. d. gl. das Gut-Gewicht von dem Brutto-Gewichte, vor Abzug der Thara abziehen ist; von denen Waren aber, welche gestürzt werden, als: Kasse, Indig, u. d. gl. zieht man erst die Thara ab, und rechnet nur von dem überbleibenden Gewichte das Gut-Gewicht ab.

Sowohl auf dem Vergleiche um den Preis, als auch auf dem Vergleiche um die Bedingungen wegen Ausantwortung der Waren, beruhet die Schließung eines Handels. Das Verfahren bey Schließung eines Waren-Handels, ist von dem Verfahren bey Schließung eines Wechsel-Handels ganz verschieden. Von letzterer werde ich im Art. Wechsel-Handlung sprechen.

Unter der Schließung eines Waren-Handels versteht man den völligen Vergleich zwischen zwey han-

handelnden Theilen über die Abtretung einer Ware von dem einen Theile an den andern Theil. Es kommen hierbey verschiedene Stücke vor, bey und nach Schließung desselben, in Betrachtung.

1. Ehe und bevor ein Waren-Handel geschlossen werden kann, wird a) ordentlicher Weise die Zusammenkunft der mit einander handelnden Personen erfordert, welche nach den verschiedenen Umständen sowohl des einen als auch des andern Theiles, sehr verschieden ist. Denn entweder geht der Verkäufer zu dem Käufer hin, und bringt diesem die Waren, die er verkaufen will, vor die Thüre; oder, er erwartet, daß der Käufer zu ihm komme, und ihm die Ware abfordere; oder, sie kommen beyde an einem dritten Orte, z. B. auf einer Messe oder in einer andern großen Handels-Stadt zusammen. Indessen ist doch die persönliche Zusammenkunft beyder Theile nicht so nothwendig, daß nicht auch ein Waren-Handel durch Mittels Personen, dergleichen z. B. die Waren-Mäkler, die Commissionäre u. sind, oder vermittelst der Correspondenz, geschlossen werden könnte. Hierauf wird b) von Seiten desjenigen, der die Ware feil hat, die Vorzeigung derselben, und von Seiten desjenigen, der die Ware kaufen will, die Besichtigung der Ware, auch, wenn sie im Vorrathe vorhanden ist, das Aussuchen derselben vorgenommen.

Ist dieses geschehen, so schreitet man 2. zur Schließung des Waren-Handels selbst, und zwar a) zu dem Vergleiche um den Preis, als dem ersten wesentlichen Theile eines jeden Handels. Diesen sucht der Käufer und Verkäufer, jeder zu seinem Vortheile, durch öfters wiederhohltes Bietzen und Wiederbietzen zu bestimmen und fest zu setzen; ausser bey dem Handel mit solchen Waren, die schon ihren bestimmten Preis haben, zu welchen insonderheit

verschiedene Lebensmittel gehören; und bey Auctionen oder öffentlichem Ausrufe, wo dieser Vergleich nicht erst nöthig ist, weil schon ein allgemeiner Vergleich um den Preis vorher gegangen ist, welcher in dem höchsten Gebothe besteht. Diese Bestimmung des Preises geschieht entweder nach dem Maße, oder nach dem Gewichte, oder nach der Zahl, nach dem man nämlich die Ware entweder zu messen, oder zu wägen, oder zu zählen pflegt. Wenn man viele und unterschiedliche Waren ein- oder verhandelt, so wird entweder auf ein jedes einzelnes Stück ein besonderer Preis fest gesetzt, oder es wird für alle zusammen eine gewisse Summe verglichen. Diese letztere Art der Bestimmung des Preises, heißt durch eine Bogenfahrt etwas behandeln, s. im VI Th. S. 107, s. oder in Bausch und Bogen kaufen und verkaufen, s. oben, S. 310, fgg. Nebst dem Vergleiche um den Preis, wird b) die Verabredung der Bedingungen wegen Ausantwortung der Ware vorgenommen, indem die Ausantwortung der Ware das zweite wesentliche Stück eines jeden Handels ist. Es sind aber diese Bedingungen sehr verschieden. Sie wird nämlich bedungen 1) entweder gegen andere Waren, welche Art bey dem Tausch- oder Baratto-Handel vorkommt, s. Tausch, Handel; oder 2) gegen bares Geld in ungetrennter Summe, welches bey dem Kauf-Handel Statt hat, s. oben, S. 561; oder 3) weder gegen andere Waren, noch auch gegen bares Geld in ungetrennter Summe, sondern auf Credit, welches gleichfalls bey dem Kauf-Handel gebräuchlich ist, s. eb. das.; oder 4) gegen zwey, auch wohl alle drey jetzt angezeigte Arten zugleich, da nämlich derjenige, welcher die Waren feil hat, für dieselben entweder „ theils Geld, theils Ware, bekommt, wie es sich insgemein bey dem Tausch-Handel zuträgt; oder A. etwas Geld bekommt, und das übrige

übrige Geld auf eine Zeit borget, wie es öfters bey dem Kauf-Handel zu geschehen pflegt; oder auch 7. etwas Ware bekommt, und wegen des übrigen Credit gibt, welches man bey dem Tausch-Handel findet; oder endlich 8. seine Waren theils mit barem Gelde, theils mit andern Waren bezahlt bekommt, theils aber solche verborget, welche Art gleichfalls bey dem Tausch-Handel nicht ungewöhnlich ist. In diesen beyden Stücken, nämlich dem Vergleiche um den Preis der Ware, und der Verabredung der Bedingungen wegen Ausantwortung der Ware, besteht die Schließung eines Waren-Handels.

Diejenigen Stücke, welche 3. auf den geschlossenen Waren-Handel folgen, bestehen theils in der Bestätigung, theils in der Vollziehung desselben. Anlangend a) die Bestätigung eines geschlossenen Waren-Handels, so pflegt zuweilen zum Zeichen, daß der Handel geschlossen und bündig seyn solle, entweder ein gewisses Angeld, oder der Handschlag, gegeben zu werden. Von dem Angelde, oder was man sonst zu einem Zeichen oder Pfande des geschlossenen Handels gegeben und angenommen hat, welches überhaupt die Angift genannt zu werden pflegt, ist zu merken, daß man von einem Handel, wenn auf solchen 1) ein Pfand gegeben worden ist, wieder abtreten könne, doch so, daß derjenige, welcher es gegeben hat, wenn er zurück tritt, solches verliert; derjenige aber, welcher das Pfand empfangen hat, wenn er von dem Handel abgeht, dasselbe doppelt erstatten muß. Ist hingegen 2) ein Angeld als ein Theil des Kauf-Geldes gegeben worden, kann man nicht mehr zurück treten. Ein Mehreres von dem Angelde, ist bereits oben, S. 318, fgg. vorgekommen. Der Handschlag erfordert, daß einer der handelnden Theile dem andern die Hand biethet, und dieser mit seiner Hand zuschlägt, welches denn eben-

falls ein Zeichen ist, daß beide den vorgehabten Handel angenommen und gut geheißten haben; s. Th. XXI, S. 455. Indessen ist der Handel doch ungütig: (a) wenn ein wesentlicher Irrthum bey der Sache vorgegangen ist, s. oben, S. 374; (b) wenn ein Theil über die Hälfte verkürzt worden ist, s. oben, S. 410, fgg; (c) wenn ein Käufer beweisen kann, daß die ihm verkaufte Ware nicht Kaufmanns-Gut gewesen ist.

Hat der Waren-Handel seine Richtigkeit, so wird er sodann b) vollzogen, und zwar sowohl von dem Verkäufer, als auch Käufer. Es ist nämlich 1. der Verkäufer schuldig, die Waren auszuantworten; und zwar muß die behandelte Ware von dem Verkäufer (1) völlig geliefert werden, sonst kann der Käufer, wegen des an der Zahl, dem Maße und dem Gewichte Mangelnden, so viel von der Zahlung zurück behalten, als der Abgang beträgt. Ein anderes ist es, wenn überhaupt wäre gehandelt worden, da ein kleiner Fehl nicht angesehen wird. Ferner muß er sie (b) in dem Stande liefern, wie sie verkauft worden ist; zugleich auch (c) mit denen Nukungen, die von Zeit des Verkaufes an, davon gefallen sind, als z. B. bey dem Pferde-Handel, die Stute mit dem Füllen. Daneben muß er (d) für allen Schaden, so weit er denselben hat abwenden können, stehen; einen Unglücksfall aber ist er zu gewähren nicht schuldig. Wird der Käufer hernach um die erhandelte Sache in Anspruch genommen, ist der Verkäufer (e) ihn dießfalls zu vertreten und die Gewähr zu leisten schuldig. Dagegen 2) der Käufer seine Gegenlieferung thun muß. Solche besteht bey dem Tausch-Handel, in andern Waren; bey dem Kauf-Handel aber, im Gelde, welches entweder in ungetrennter Summe bar erleget, oder zum Theil, auch wohl ganz geborget wird,

wird, nach dem man sich bey Schließung des Handels darum verglichen hat.

Ich gedenke noch mit wenigem des Versendens, Einpackens, Bezeichnens und Auspackens der Waren, wie auch der Waren: Abgaben.

Die Versendung der Waren, ist die Uebringung der vertauschten, oder eingekauften und verkauften Waren an den Ort ihrer Bestimmung, entweder zu Wasser oder zu Lande. Die Güter oder Waren, welche versendet werden sollen, kann man füglich in drey Classen unterscheiden. Sie sind erstlich solche, welche ein Kaufmann für seine eigene Rechnung versendet, theils, weil sie von dem Käufer verlangt worden sind, theils, weil der Kaufmann sie erst an diesem oder jenem Orte, auf dieser oder jener Messe, debitiren will. In Ansehung des ersten Falles, nämlich, wenn jemand seine Waren auf Verlangen des Käufers versendet, bleibt die Gefahr bis zur Lieferung über ihm, wosern nicht ein anderes ausdrücklich verabredet worden ist. Siehe Lieferung. In Ansehung des letzten Falles, wenn nämlich jemand seine Waren auf einen Ort oder eine Messe zum Vertrieb versendet, fällt, natürlicher Weise, die Gefahr der Versendung ohne Bedingung auf den Kaufmann. Von der Absendung der Güter auf die Messe, werde ich im Art. Messe handeln. Zweitens sind die zu versendenden Güter solche, welche für anderer Leute Rechnung versendet werden; s. Commissions: Waren, im VIII Th. S. 254, fgg. Drittens sind die Güter solche, welche man mit der Ordre, sie weiter zu versenden, übersandt bekommen hat; s. Expeditions: Handlung.

Die Versendung selbst geschieht entweder zu Wasser oder zu Lande; jene wiederum entweder auf Schiffen, oder auf Fahrzeugen; und diese entweder

auf der Post, oder auf Wägen, oder auf Lastthieren. Siehe Kauffahrdey = Schiff, oben, S. 470, fgg. Schifffahrt. Post. Fuhrmann, im XV Th. S. 426, fgg. Karren, im XXXV Th. S. 170, fgg. Wagen. Last-Thier.

Es geschehe nun die Versendung auf diese oder jene Art, so muß der Versender 1. über die Fracht contrahiren; und zwar, wenn die Waren zu Wasser, besonders zu Schiffe, fortgehen sollen, mit dem Schiffer; wenn sie aber zu Lande auf der Are fort gebracht werden sollen, mit dem Fuhrmanne. Was man mit der Post gehen läßt, darüber darf man nicht contrahiren, weil die Posten ihre fest gesetzte Taren haben. Von der Fracht und dem Fracht-Briefe, habe ich im XIV Th. S. 732, fgg. gehandelt. Siehe auch Connoissement, im VIII Th. S. 320, fgg.

Zum Einpacken großer Ballen oder Fässer, sind in großen Handels-Städten besondere Leute bestimmt, welche Ballenbinder oder Packer genannt werden. Bey vielen Waren müssen dergleichen Leute von den Kaufleuten unumgänglich genommen werden, nämlich bey solchen, die einem so genannten Brack (Braack, Nieders. Wrack,) oder Ausschusse unterworfen sind, oder von deren Beschaffenheit man hernach das Zeugniß der so genannten Bracker (Nieders. Wracker) nöthig hat. Unter Bracker aber versteht man diejenigen vereideten Personen, welche auf ihren Eid und Pflicht die guten Waren von den schlechten absondern, und die Wardierung oder die Proportion des Preises einer gegen die andere setzen müssen. Dergleichen sind die Fachs- und Hanf-Bracker in Riga, die Leinsaat- Hopfen- Breter- oder Dielen- und andere Waren-Bracker an andern Orten, wie auch die Häring-Packer in den See-Städten. Von den ordentlichen und von der Obrigkeit gesetzten Ballen-

Leubindern oder Packern, siehe im III Th. S. 449. pag.

Sind es aber Waren, zu deren Einpacken ein Kaufmann seine eigene Leute gebrauchen darf, so trifft dieses die Diener und Jungen, und darf sich keiner dieser Arbeit schämen, indem ein Herr nicht verdammen ist, dazu allzeit Leute für Geld zu nehmen, was er durch seine eigene Leute verrichten lassen kann. Daher der Diener und Jungen Schultigkeit ist: 1. daß sie lernen, wie überhaupt mit dem Einpacken umzugehen; besonders aber, wie man die Waren (hauptsächlich die vielerley Kram-Waren) wohl zu ordnen, mit Seg, Fries, grobem Packtuche und Firman, und hernach mit Stroß und Matten, wohl vor dem Regen zu bewahren habe; wie man mit Stricken besondere Schlingen über die Packstücke zu machen habe, wodurch hernach die Ballen um so viel fester zugeschnürt werden können; wie die Ballen, sie schon groß oder klein, einzupacken; wie ein Faß zu verpacken, oder zu verschmieren, und zu- oder aufzuschlagen sey, u. s. w. Die ersten Verrichtungen können sie gar leicht den ordentlichen Ballenbindern und Packern ablernen, wenn sie auf diese, während ihrer Arbeit, genau Achtung geben. Doch haben Diener und Jungen bey dem Einpacken auch dahin zu sehen, 2. daß sie sich nicht über Vermögen mit Aufheben, Tragen, u. d. gl. anstreifen, und dadurch ihrer Gesundheit Schaden zufügen; wie denn auch ein Handels-Patron darin die Veranlassung gebrauchen muß, daß er nicht einem oft noch jarten Knaben um seine Gesundheit bringe, indem er sonst für den erlittenen Schaden billigen Abtrag zu thun hat. Es können sich aber auch die Jungen selbst davor in Acht nehmen, wenn sie im Aufheben schwerer Ballen die Hüfte zusammen, und den Rücken an sich halten, da sie denn nicht leicht einen Wund zu besorgen haben.

Wetgleichen müssen Diener und Jungen bei dem Einpacken, 3. wenn es schmutzige Waren sind, sich darnach anziehen, um frisch zugeissen zu können.

Der Kaufmann hingegen hat dahin zu sehen, 1. daß das Ein- und Auspacken durch seine Brute oder Packer allezeit nach der Rechnung und Factura geschehe, und ob alles und jedes nach solcher Rechnung und Factura vorhanden, oder etwas davon mangeln lasse; und 2. daß, wenn das Ein- oder Auspacken von fremden Packern geschieht, er, oder vielmehr seine Brute, auf jener ihre Hände fleißig Aufsicht geben, damit solche nicht, ehe man es gemacht wird, etwas auf die Seite bringen, oder andern heimlich zuschieben.

Sind die Waren eingepackt, so müssen sie hierauf bezeichnet oder markirt werden, um sie dadurch von andern Waren, die zugleich mit verschifft werden, zu unterscheiden. Solches Bezeichnen oder Markiren geschieht auf die Käffer, Tonnen, Kisten, Ballen, Packe ic. in welchen die zu versendenden Waren sich befinden. Der Kaufmann läßt dieselben nicht nur mit seinem Handels-Zeichen, oder dem Handels-Zeichen dessen, der die Waren empfangen soll, sondern auch oft mit gewissen Neben-Zeichen markiren. Unter dem Handels-Zeichen, welches auch die Handels-Markte, oder das Handels-Signet, genannt zu werden pflegt, versteht man den auf eine gewisse bestimmte Art geschlungenen oder verzogenen Rahmen, oder den Zug aus dem Aufzuge-Rochfaden des Lauf- und Zuhaltens eines Kaufmanns. Die Neben-Zeichen bestehen entweder 1. in Zahlen oder Ziffern, welche nebst dem Handels-Zeichen in dem Falle gesetzt werden, wenn mehrere Käffer, Tonnen, Kisten, Ballen x. an eine Person oder eine Handlung zugleich verschifft werden sollen; oder 2. in gewissen Figuren, 1. B. in einem Trieb-
 Glase,

Gläse, oder einer Bouteille, auch wohl einer Hand, einem Spiegel, einem Rade, u. s. w. in dem Falle, wenn zerbrechliche Waren, als: Spiegel, Gläser, Porzellan, irdenes Geschirr, und was dergleichen Sachen mehr sind, in der Kiste oder in dem Fasse sich befinden; und werden in diesem Falle solche Zeichen auf diejenige Seite der Kiste oder des Fasses gemacht, welche oben stehen soll, zum Unterrichte der Fuhrleute und Auflader, daß sie dieselbe Seite allezeit oben stehen lassen, nichts schweres darauf setzen, und sonst damit behutsam umgehen sollen. Steht aber eine Krone auf den Kisten, Fässern &c. ist sie ein Zeichen, daß die mit derselben oben bezeichneten Güter an königliche oder fürstliche Höfe bestimmt sind, und daher die gebührende Freiheit genießen möchten.

Das Auftragen aller solcher Zeichen geschieht auf verschiedene Art. Denn es werden dieselben den Kisten, Fässern &c. oftmahls a) eingeschnitten, mehrmahls aber b) mit einem heißen Eisen eingebrannt, und am gewöhnlichsten c) vermittlest schwarzer Farbe, welche von Kienruß und Leimwasser, oder Speisebier, eingerührt ist, darauf getragen. Und zwar müssen die Zeichen so rein, sauber und kennbar, als möglich, auf die Fässer, Kisten &c. gesetzt werden; daher man sich aller Neben-Figuren, als: Sterne, Schlangen- und Kreuz-Züge, daben zu enthalten hat, damit das Zeichen selbst desto besser in die Augen falle. Dieses Zeichnen der Ballen, Kisten, Fässer &c. ist eine Arbeit der Jungen, die zu solchem Ende ihren Pinsel und Zeichen-Faß mit guter Schwärze immer bey der Hand haben müssen.

Hat hingegen der Kaufmann Waren bekommen, so muß er sie auspacken, d. i. die ihm zugeschiedten Ballen, Kisten &c. öffnen lassen, indem er die Stricke, womit die Ballen umbunden, und die Packleinwand oder das Wachstuch, worin die Waren eingeschla-

gen sind, zerschneiden, oder die Deckel der Fässer, Kisten etc. ausschlagen läßt. Was der Kaufmann dabei zu beobachten habe, ist kurz vorher, S. 616, angezeigt worden. Hierauf läßt er die heraus genommenen Waren in seinem Gewölbe in gehörige Ordnung bringen, nachdem er vorher dieselben, auf die oben, S. 578, f. beschriebene Arten markirt hat.

Es mögen aber die Waren ankommen, oder abgehen, so müssen an gehörigem Orte gewisse Abgaben erlegt werden. Alle diejenige Rechte, welche den Herrschaften und Obrigkeiten der Länder, Städte etc. von den ein- aus- und durchzuführenden Waren entrichtet werden müssen, heißen überhaupt Waren-Abgaben, oder Waren-Impost. Unter solchen sind der Zoll und die Accise die bekanntesten. Ich werde davon im Art. Steuerwesen handeln.

Von dem Gewinne und Verluste eines Kaufmannes, s. die Art. Gewinn, im XVIII Th. S. 179, fgg. und Gewinn- und Verlust-Conto, S. 186, fgg.

Niemand darf Handlung und Kaufmannschaft treiben, der diese Wissenschaft nicht gehörig und förmlich erlernt, und von der Obrigkeit Erlaubniß dazu bekommen hat, oder in eine Handels-Gilde aufgenommen worden ist (*), oder in einer Handels-Stadt das Bürger-Recht besitzt, oder ein Schuß-Jude ist. Im Preussischen muß zu dem Ende ein auswärtiger Kaufmann mit Grundstücken angesessen seyn. Minorjährige Personen müssen sich in einigen Ländern (**),
in

(*) Preussisches Gesetzbuch, §. 284, f. v. Cramer Weigl. Nebenst. Th. 23, S. 3. Mevius P. 1. decis. 508.

(**) Corp. Const. March. Th. II. Abh. 2, Col. 25. 28. 217. Preuss. Gesetzb. §. 286. Wölfer Anmerk. über die Nürnbg. Stadt-Reform. Th. 2, S. 146.

in dieser Absicht, noch besonders majoratm machen lassen, oder das zohste Jahr jurisch gelehrt haben. Ein Sohn, der einen Handel aus eigenen Mitteln anfängt, ist nach des Vaters Tode zu conferiren nicht schuldig, darf sich aber auch nicht der Weisheit des macedonianischen Raths / Schlusses bedienen (*). Wenn er vom Vater in der Firma mitgenannt wird, hält man ihn für emancipirt.

Ich habe gesagt, daß derjenige, welcher Handlung und Kaufmannschaft treiben will, in die Handels- oder Kaufmanns-Gilde aufgenommen seyn, und sich nach den Gilde-Artikeln richten müsse. Einige Finanziers werden den Einwurf machen: Wozu soll dieses? Wie kann und will man Greffieret, Advocat, die oft in die hundert Tausende und darüber commandiren, an Gilde-Artikel binden? Erstlich sehe ich voraus, daß kein Kaufmann sein Materie erdentlich gelernt haben müsse, und glaube, daß solches noch jetzigen Zeiten und Umständen wohl um so nöthiger ist, als derselbe seine Speculation mit einem sehr aufgestellten philosophischen Kopfe treiben muß. Zweitens ist gar nicht die Meinung, daß Kaufleute etwa zu dergleichen Kunst, Privilegien und Befehlen angezogen werden sollen, wie man solche den Professionisten und Handwerkern vorgeschrieben hat, sondern es sollen darin nur vernünftige Polizey- und Handels-Regeln enthalten seyn, die zu Erhaltung guter Ordnung in einem State, für eine Gesellschaft, welche einetley Gewerbe treibt, wo also die Mitglieder auch ein gewisses Betragen unter und gegen einander annehmen und zu beobachten haben, erforderlich sey. Drittens erfordert solches auch die eigene Nothwendigkeit. Wie oft haben sie nicht bey der Landes-Regierung Befehlzung zu thun! Haben solche nicht

weit

weit mehr Wirkung, wenn sie von ganzen Gilden eingereicht, als wenn sie bloß von einzelnen Personen übergeben werden? Viertens, muß in einem wohl geordneten State niemand ein Gewerbe antreten, ohne von der Obrigkeit dazu autorisirt zu seyn, welches am schicklichsten durch die Gilde Reception geschieht. Da aber überhaupt ein rechtschaffener und verdienter Kauf-Mann geehret werden muß, so muß auch dieses durch dergleichen Gilde-Brief geschehen.

Alle Kaufleute, insonderheit die Grossierer, müssen in jeder Provinz, oder in jedem Provinzial-Departement, nur Eine Gilde ausmachen, deren Sitz in der Haupt-Stadt der Provinz seyn muß. Sie müssen, ordentlicher Weise, jährlich nur ein Mahl, und zwar zu Anfange des Octobers, wenn gewöhnlich die neuen Waren-Bestellungen geschehen, zusammen kommen. Sie müssen nicht nur einen Deputirten von dem Magistrate der Haupt-Stadt, sondern auch einen Rath aus dem Provinzial-Finanz-Collegio, zu ihren Benutzern, ingleichen ihre Aelterleute oder Gilde-Meister und einen Secretär, haben. Auf dieser Haupt-Versammlung muß, mit Zuhülfsnehmung der Zoll- und Accise-Register der ganze Verlauf der vorjährigen Handels-Geschäfte durchgegangen, und die Propositionen gehört werden, wie die Hindernisse in dem nächsten Jahre zu heben, und wie der Handel überhaupt durch möglichste Begünstigung zu unterstützen sey; worauf der Kaufmann nach dermahliger Lage seine Speculation vorzüglich richten könne; wie die Ex- und Importation auch zum ökonomischen Handel am schicklichsten zu betreiben seyn möchte, u. s. f. Alles dieses hat denn die Provinzial-Finanz-Kammer, von welcher auch, den Umständen nach, der Präsident diesen Berathschlagungen beynohnt, zu erwegen, und ihren Bericht darüber an das General-Commerz-Departement einzureichen. Ja, es schickt
die,

dieses Departement, nach Beschaffenheit der Umstände, wohl auch selbst einen Rath aus seinem Mittel auf dergleichen Handels-Convente. Es kommt z. B. der Fall vor, daß ein Gränz-Stat nicht mehr die wollenen Waren des andern bey sich zum Handel einpassiren lassen will; oder, er will eine Art von Transito-Handel, z. B. mit Salz, Toback u. d. gl. entweder gar nicht mehr länger dulden, oder er hat doch die durchgehenden Waren sehr hoch impostiret. Hierüber wird nun mit der Kaufmanns-Gilde Rath gepflogen, z. B. welche Artikel der verbiethende Stat aus dem gegenseitigen State nicht entbehren kann; wie man ihn sonst nöthigen könne, das gethane Verboth aufzuheben; ob es rathsam sey, einen Handels-Tractat (s. Th. XV, S. 684, fgg.) mit ihm zu schließen, und wie die Bilanz davon ausfallen würde. Ein anderer Fall wäre dieser, wenn eine kriegsführende Macht die neutralen Schiffe des diesseitigen States, welche mit Bau-Holze beladen sind, nicht passieren lassen wollte, wie dieser Inconvenienz abzuhelpen sey. Ich weiß sehr wohl, daß die Handels-Wissenschaft sich in die politische und in die kaufmännische theilt; daß der Kaufmann selten anders, als nach den Grundsätzen seines Privat-Interesse spricht, und daß solches nicht allemahl mit dem Interesse publico überein kommt. Dem sey aber wie ihm wolle, so wird es doch immer unter diesen Männern Personen geben, die durch die meisten Theile der Welt Correspondenz, oder mit reisenden ausländischen Kaufleuten Umgang haben, so, daß deren Gedanken und Vorschläge nicht allemahl verwerflich sind. Sollten also nicht dergleichen Deliberationen den Kaufmann selbst zur Industrie aufmuntern, wenn sein Stolz dahin begünstiget wird, daß man seine Meinung hört? Kurz, dergleichen Zusammenkünfte werden fast eben dasselbe seyn, was man unter den Zusammenkünften der Stände auf den Kreis

Kreis- und Land-Tagen versteht, und was man durch dieselben im State nütliches erreichen will. Jenes kann noch mit verschiedenem Neben-Nutzen verknüpft seyn. So kann z. B. der deputierte Rath hier gute Gelegenheit haben, diesen oder jenen Kaufmann, dessen Aufwand, dem Anscheine nach, über sein Vermögen geht, oder der sich im Handel selbst weiter versteckt, als seine Vermögens Umstände sicher erlauben, jedoch unter vier Augen, zu erinnern, u. d. gl. m. In dem preussischen Handlungswesen würden sieben dergleichen Kaufmanns-Gilden erforderlich seyn; nämlich: eine, in der ganzen Mark Brandenburg, zu Berlin; eine, in Pommern, zu Stettin; eine, in den niedersächsischen Provinzen, zu Magdeburg; eine, in dem Westphälischen, zu Wesel oder Emden; eine, in Schlesien, zu Breslau, eine, in Ost-Preußen, zu Königsberg; und eine, in West-Preußen, vermahlen zu Elbing.

Ich will noch ein Par Anmerkungen wegen dieses angepriesenen Gilde-Privilegii beybringen. In dem letztern siebenjährigen deutschen Kriege, standen gleichsam alle Tage neue Grossierer und Banquiers auf; sehr viele davon fielen aber auch 1764 in einer Zeit von weniger als Monats-Frist. Wenn ein angehender Grossierer sich zu der Gilde begeben will, und nicht gehörige Solidität zu besitzen scheint: so muß er es sich gefallen lassen, daß der deputierte Rath ihn über die Kräfte seines Vermögens befragt, wenn solches auch nur privatim geschieht. Denn dem State ist zu viel daran gelegen; er kann daher die Sache nicht so gleichgültig betrachten, daß durch den Leichtsinne solcher Kaufleute kurze Zeit nachher viele andere Menschen um das Ihrige kommen. Der Bankerott des Detaillisten kann nicht so große Folgen haben, denn es trifft nur den Grossierer, von welchem er die Waren genommen hat. Allein das Falliment des Grossierers und Negotianten geht ins Große, und macht viele Familien unglücklich, daher auch das Bankerottier-Edict immer scharf abgefaßt seyn muß. Es versteht sich aber von selbst, daß der deputierte Rath sich allerdings enthalten muß, in die Bilanzen einzelner Handels-Häuser ein-
dring

dringen zu wollen, welches das Commercium mehr stören, als befördern würde. Das Privilegium selbst müßte auch in formalibus dergestalt abgefaßt seyn, daß es der Wichtigkeit des Gegenstandes, so wie dem Ansehen und der Schätzung einer für den Stat wichtigen Gesellschaft, zumahl wenn solche aus alten radicirten Handels-Häusern besteht, gemäß ist. Die allgemeine Klage der Kaufleute, die sie besonders in dem jezigen Jahrhunderte führen, ist gewöhnlich diese, daß der Handel dermahlen zu sehr eingeschränket werde; er müsse Freyheit haben. Verstehen sie dieses von der Einschränkung durch Monopolien, so haben sie wohl nicht ganz Unrecht; meinen sie dagegen aber, daß ihnen frey stehen müsse, alle Waren, die ihnen gut dünkten, aus fremden Ländern einzuführen, und wieder eben so die Landes-Producte auszuführen, so haben sie Unrecht; denn dieses zu arrangiren, muß der Politik überlassen bleiben. Indessen bleibt es immer wahr: je mehr die Staten sich beeifern, alle mögliche Producte in sich selbst zu erzeugen, ingleichen, so viel nur immer möglich seyn kann und will, das Geld im Lande zu behalten, daß auch der Handel durch diese beyde Stats-Maximen an sich selbst eingeschränket wird. Allein, hier spricht ratio status; und dieser muß sich jeder unterwerfen. Ich beziehe mich übrigens auf den Art. Handels-Freyheit, im XXI Th. S. 688, fgg.

Die Classe der Kaufleute ist eine der wichtigsten im State, und also muß sie auch conserviret werden. Es würde hart seyn, die Söhne eines reichen und angesehenen Kaufmannes zu gemeinen Kriegs-Diensten zu zwingen. Es ist auch nöthig, daß der Kaufmann seine Waren, Bücher und Gelder in sicherer Aufbewahrung habe. Der erstern wegen ertheilt man ihnen die Enrollirungs-, der letztern halber aber die Einquartierungs-Freyheit. Man conservirt ihnen Ehren-Titel; gewöhnlich den der Commerciens- oder auch geheimen Commerciens-Räthe. Allein, wie nur derjenige, welcher ein ansehnliches Vermögen hat, die obigen zwey Vorzüge erhalten kann: so muß man auch mit den Titeln nicht verschwenderisch seyn, oder solche gar kaufbar machen. Nur alte wahre Verdienste

dienste können dazu qualificiren. Man kann auf jede Provinz einige annehmen. In Schlessien z. B. könnten regulariter zehn Titular-Commerciën-Räthe aus der Kaufmannschaft seyn. Wird nun eine Stelle vacant, so kann die Gilde den würdigsten dazu wählen; dieses erweckt Nemulation, und der landesherrliche Chargen-Cassen-Etat wird auf solche Art aufrecht erhalten. Ferner ist der Stat berechtigt, Gesetze zu geben, damit der Kaufmann sein Vermögen bey der Handlung behalte. Dahin gehört, daß derselbe ohne besondere Erlaubniß keine adelige Land-Güter kaufen, und dagegen auch kein Adelige ohne solche Special-Erlaubniß eine Kaufmanns-Witwe oder Tochter heurathen dürfe (*).

Der preussische Stat kann mit Recht ein See-Stat genannt werden, da er sich an der Ost-See von Memel bis Anclam erstreckt, auch, in Ansehung Ost-Frieslandes, von dem Ocean begränzet wird. Der nächste Handel für ihn ist also mit Rußland, Schweden, Dänemark; der entfernte, mit England, Holland, Frankreich, Spanien, Portugal; der weiter entfernte erstreckt sich nach denen Staten, die an dem mittelländischen Meere, insonderheit Italien und dem türkischen Reiche, liegen; und warum sollte er nicht auch den ganz entfernten führen, und nach Ost- und West-Indien, ja, wenn sich in Süd-Indien ein Handel öffnen sollte, ebenfalls dahin handeln können? Dieser Stat commandirt die Memel, die Weichsel, und

(*) Ich sage hier in beyden Fällen wohlbedächtig mit der Einschränkung: ohne besondere oder Special-Erlaubniß; denn Einige behaupten, der Adel müsse sich selbst auf den Handel legen, und man müsse ihm, nach dem Beispiele Englands, das Vorurtheil dagegen benehmen. Ich antworte: In militärischen Staten muß der Adel bey seinem ersten Institute, nämlich bey dem Kriegswesen, bleiben. Wenn er dem Vaterlande wohl gedient hat, alsdann ist es Zeit, daß er sich auf seinem Ritteritze zur Ruhe begibt, und seine Felder bauet.

und die Oder an ihren Ausflüssen ganz; zum Theil aber die Elbe, die Weser und den Rhein. Seine Handlung kann sich also auf Nieder-Deutschland und Polen vorzüglich erstrecken. Seine Producte sind wesentliche, welche andere Staten gebrauchen, vornehmlich an rohen Producten aus dem Pflanzen-Reiche: Korn und Holz; an Manufactur-Waren hingegen, auch aus dem Pflanzen-Reiche, die vortrefflichste Leinwand; aus dem Thier-Reiche, eine ansehnliche Quantität Lächer guter mittler Art, und die feinen wollenen Zeuge, ausser vielen kleinern Branchen. Das gegen braucht er, bey seinem Anwachse der Volks-Menge und Geld-Circulation, eine ansehnliche Partie roher Waren, die er, des Bodens und Klima wegen, nicht selbst in sich erzeugen kann. Endlich kann auch dieser Stat, da seine Länder sehr in die Länge ausgedehnt sind, den ökonomischen Handel mit seinen vielen Gränz-Nachbarn um so bequemer treiben, je mehr dessen Regenten noch immer fortfahren, die Provinzen durch Canäle schiffbarer machen zu lassen. Es bezeugt auch die Nation viele Lust zur Schiffahrt, welches man täglich auf allen Flüssen, Canälen, und an der See-Küste, sieht. Sie hat größten Theils einen dauerhaftesten Körper, ist nicht weichlich, und scheuet so leicht keine Gefahren. Sie ist überdem dem Religions-Eifer auf keinerlei Weise ergeben, welches bey einer commercirenden Nation allerdings nöthig ist, und hatte von je her einen alten ursprünglichen Hang zu Treue und Glauben.

Der Reichthum und die Macht des preussischen Staates sind auf das dauerhafteste gegründet, indem sie auf einen guten Ackerbau, welcher nicht nur zur eigenen Versorgung völlig hinreicht, sondern auch jährlich wenigstens noch für eine Million Thaler Ausfuhr erlaubt; auf einer National-Industrie, indem der Betrag von den wichtigsten Manufacturen und Fabriken jährlich über 30 Millionen ist; und auf einer Handels-Balanx beruhet, nach welcher wir

jährlich die Hälfte des ganzen Ertrages unserer Natur- und Kunst-Producte, welcher an 40 Mill. beträgt, folglich für 20 Mill. ausführen, welche man für völlig gesichert ansehen kann, da unsere ausgeführte Waren gerade die nothwendigsten Bedürfnisse fremder Nationen sind, und unsere eingeführte Waren dagegen nur Materialien unserer Manufacturen und Fabriken, und Bedürfnisse des Luxus ausmachen, und bey weitem nicht an die Summe unserer Ausfuhrereichen, auch unser Stat, wenigstens unter allen nord-europäischen, die vortheilhafteste Lage zu einem ausgebreiteten Handel und Schiffahrt hat. Man findet dieses in der, d. 24 Jan. des jetzigen (1786) Jahres in der öffentl. Versamm. der hiesigen Acad. d. Wiss. gehaltenen, und u. d. T. *Sur la véritable richesse des Etats, la balance du commerce & celle du pouvoir*, auf 3 gr. Octavb. gedruckten Vorlesung des wirkl. geh. Etats- Kriegs- und Cabinets-Ministers, Freyherrn v. Herzberg Exc. umständlicher ausgeführt, und zuverlässig documentirt.

In den preussischen Constitutionen, findet man vorzüglich acht Commercial-Ordnungen und Privilegien. 1. Die Höker-Ordnung für Berlin, v. 20 Febr. 1742 ⁽¹⁾. 2. Der Gilde-Brief und das General-Privilegium der combinirten Materialisten, v. 9 Aug. 1735 ⁽²⁾. 3. Die Medicinal-Ordnung für die Apotheker, v. 30 Aug. 1639, und bestätigt unter d. 22 Apr. 1715 ⁽³⁾. 4. Der Gilde-Brief und das General-Privilegium der combinirten Eisenhändler-Innung, v. 29 Dec. 1734 ⁽⁴⁾. 5. Die Kramer-Ordnung, v. 2. Aug. 1690, und renovirt unter d. 16 Dec. 1716 ⁽⁵⁾. 6. Das Privilegium der Häring-Fischeren-Compagnie, v. 4 Aug. 1769 ⁽⁶⁾. 7. Das Pri

(1) Corp. Const. March. 2te Contin. und v. J. 1742, Col. 47.

(2) Eb. das. 5 Th. Col. 533.

(3) Eb. das. 5 Th. 4 Abschn. Col. 31.

(4) Eb. das. 5 Th. Col. 315.

(5) Eb. das. 6 Th. Col. 597, und 38.

(6) Eb. das. v. J. 1769, Col. 6199.

Privilegium für die Getreidehandlungs-Compagnie auf der Elbe, n. 5 Febr. 1770 (?). 8. Das Privilegium der Eis- und Seehandlungs-Compagnie, n. 14 Oct. 1772 (?).

Man hat also in diesem State noch kein General-Privilegium für die Grosshändler oder eigentlichen Kaufleute, sondern es halten sich solche theils in den so genannten Materialisten, theils in den Krämmern, oder eigentlichen Manufactur- und Fabrik-Waren-Händlern. Alle in den Städten gehörige Kaufleute, es mögen Banquiers, Speditours, Commissionäre, oder solche seyn, die en gros oder en détail handeln, müssen sich zu einer von diesen beiden Ständen einschreiben lassen.

Die erste ist derselbe, worunter außer vielen Grosshändlern, Banquiers, Speditours, auch Commissionären, Corretors- und Gewürz-Händler, oder, wie man sie in Berlin nennt, Materialisten, sich befinden. Sie haben ihre Rathsherren, Deputirte und Secretäre. Sie versammeln sich (außer den großen Wergesprächen, die des Jahres 1779 Wahl gehalten worden,) immer an der ersten Mittwoch in jedem Monathe, und wenn dieses ein Festtag ist, an der nächst folgenden Mittwoch zur Wergesprache auf der Börse (*), um über die Angelegenheiten der Stände ihre Berathschaltungen zu halten, wegen der außerordentlichen Fällen der ganze Ständen-Versammlung einzeln

Ar 2

haben

(*) St. des n. J. 1770, Bd. 647.

(*) St. des n. J. 1779, Bd. 112.

(*) Das 1776 versammelte sich die Kaufleute bei einem ihrer Rathsherren. Dem Kaiser hat es veranlassen zu sich auf dem Reichstagen über den Druck- und auch der Färbereiwärche. Im J. 1776, gab der K. Friedrich Wilhelm ihnen die letzte Wahl im folgenden J. (St. des n. J. 1776, Bd. 112) und überließ ihnen auch von K. H. H. seine anzuweisen. 1776, n. 7 Jan. haben sie auf derselben ihre erste Wergesprache.

laden wird, zumahl wenn Sachen, wozu eine allgemeine Bewilligung erfordert wird, vorgenommen, oder wenn ausserordentlich Beiträge zu nothwendigen Ausgaben eingefordert, oder fest gesetzt werden sollen. Ausser diesen allgemeinen Versammlungen, kann ein jeder Kaufmann der Gilde, wenn er es thun will, an den gewöhnlichen Tagen der Morgensprache ungefordert erscheinen, zumahl wenn er etwas vorzutragen hat. Die Deputierten, deren 4 bey dieser Gilde sind, und die eine Besoldung genießen, müssen alle bey dieser Gilde vorkommende Geschäfte besorgen und aus einander setzen.

Zu der andern Gilde gehören, ausser allen übrigen Banquiers, Spediteurs, und andern großen Kaufleuten, alle diejenige, welche mit Gewand, seidenen, wollenen, baumwollenen, leinenen Zeugen, Tüchern, Bändern, Strümpfen, mit so genannten kurzen und Galanterie-Waren, sowohl im Ganzen, als auch ausschnittsweise, handeln. Sie haben gleichfalls ihre Aelterherren u. halten auch auf der Börse ihre Zusammenkünfte. Die jetzige Anzahl der Mitglieder, die Wittwen mitgerechnet, beträgt 217.

Bey den Versammlungen dieser beyden Kaufmanns-Gilden, werden, ausser ihren Berathschlagungen, auch die Lehrbursche ein- und ausgeschrieben. Wenn sich ein Kaufmann etabliren will, meldet er sich bey seiner Gilde; und nachdem er das Bürger-Recht bey dem Magistrate erlangt hat, wird er bey der Gilde aufgenommen, wofür er etwas erlegt.

Bey beyden Gilden wird alle Neujahr ein gedrucktes nahmentliches Verzeichniß aller Kaufleute, mit Vor- und Zunahmen, nach dem Alphabete, nebst dem Orte ihrer Wohnung, von dem Gilde-Vorsten und Börse-Diener ausgegeben.

Ausser

Ausser diesen zu den beyden Gilden gehörigen Kaufleuten, sind noch die privilegirten Kaufleute, die concessionirten Handelsleute, und die Juden.

Zu denen Kaufleuten, welche Privilegien haben, gehören: die Apotheker, die Buchhändler, die Italiäner, die Kunsthändler, Papierhändler, und die Butterhändler, welche letztere, ausser ihren Privilegien, auch eine Gilde unter sich errichtet haben; ihre Anzahl ist auf 27 festgesetzt.

Die concessionirten Handelsleute sind diejenigen, welche eine Concession haben, mit Bretern, kurzen Waren, desgleichen mit Victualien &c zu handeln.

Die Juden stehen unter besonderm königlichen Schutze, wofür sie starke Abgaben erlegen. Sie genießen dadurch die Freyheit zu handeln. Die reichsten Häuser haben verschiedene nützliche Fabriken und Manufacturen angelegt; sie haben auch Antheil an den bließigen Handlungs-Compagnien, und führen ansehnliche Wechsel-Banken. Die übrigen führen einen Ausschnitt-Handel mit allerley Waren, und dürfen offene Läden haben. Es gibt auch unter ihnen vereinzelte Banks-Mäkler. Mit Wolle, mit rohen Häuten, gefärbtem Leder, rohem Toback, Holz, Wein und Hölzer-Waren zu handeln, ist ihnen im General-Privilegium verbotben; auch ist ihnen Braupäuser zu halten und zünftige Handwerke zu treiben, untersagt; s. Th. XXXI, S. 436, fgg.

Um Wechsel- oder andere Handlungs-Geschäfte zu schließen, versammeln sich, seit 1761, die Kaufleute und Mäkler, alle Tage gegen 12 Uhr unter der Bogenlaube der Stechbahn, als auf einer Börse.

Bey der Specerey- und Material-Handlungs-Gilde zu Berlin, befindet sich eine, laut Gilde-Protokoll v. 23 Dec. 1776 errichtete Casse zum Besten

nothleidender Handlungs: Verwandten (*), welche von zwey Assistenten und einem Rendanten aus den Innungs: Mitgliedern instructionsmäßig verwaltet wird. Die Namen sämtlicher Mitglieder, welche dieselbe durch ihre Wohlthaten unterstützen, sind in dem, oben gedachten, jährlich heraus kommenden Verzeichnisse der gegenwärtigen Herren Aeltermänner und sämtlicher noch handelnden recipirten Mitglieder einer edlen Kaufmannschaft der Specerey: und Material: Handlung hiesiger Residenzien, mit einem Sternchen bezeichnet. Zur Zeit (1786) verwalten diese Armen: Cassa: Hr. Ebert, als Rendant; Hr. Meier, und Hr. Salingr, als Assistenten.

Gedächtes Protokoll, worauf dieses löbliche Institut sich gründet, ist folgenden Inhaltes.

Actum Berlin, d. 23 Dec. 1776, auf der Börse.

Da unsere *ad Acta* befindliche Vorstellung vom 31 Jul. a. c. um eine separate Armen: Cassa für hiesige und reisende verarmte Kaufleute, Wittwen und Diener von der Material: Handlung zu formiren, von den mehresten unserer Gilde: Herren, durch eigenhändige Unterschrift zu einem halbjährigen Beytrag, approbiret worden: so ist in unserer heutigen Zusammenkunft, deren Verwaltung folgender Maßen reguliret worden.

Es übernimmt der Hr. *Abraham Toussaint* diese Cassa, und empfängt hierbey die bis *dato* colligirten Gelder in *Courant*, 110 Rthlr. 12 Gr. um davon an diejenigen Armen auszusahlen, welche von unsern Gilde: Aeltesten, Hrn. *Le Coq*, und Hrn. *Siguer*, per *Assignationes* an ihn gewiesen worden, welche beyde Herren sich als Assistenten bey dieser Sache bemühen wollen.

Die eigentliche Verwaltung geschieht auf folgende Art. So bald sich verarmte, hiesige und reisende, Kaufleute, Wittwen oder Diener von der Material: Handlung bey einem oder andern hiesigen Gilde: Mitgliede,

(*) Einer zu Nürnberg errichteten Hilfs: Cassa für Handels: Diener, wird unten im Art. Kaufmanns: Diener Erwähnung geschehen.

gliede, welches zu dieser Cassa beyträgt, melden, so wird der Arme zu diesen beyden Herren Assistenten verwiesen, welche, so viel als möglich, dessen Würdigkeit prüfen, und ihm eine Bezahlung bey dem Hrn. Rendanten assigniren, die für einen Kaufmann oder eine Wittwe, höchstens in 2 Rthlr. und für einen Diener in 1 Rthlr., besteht, und zwar für ein Mahl, weil Deputat-Arme an dieser Cassa keinen Anspruch haben.

Alle Gilde-Herren, welche den halbjährigen Beytrag gewilliget haben, werden gebeten, ihre folgende Beyträge spätestens gegen Ostern und Michaelis bey Hrn. Toussaint zu entrichten; von den Ausbleibenden würde es unser Gilde-Bothe fordern.

Damit dieses Institut aufrecht erhalten werde, so wird sich, vermöge Unterschrift vom 31 Jul. a. c. niemand entbrechen, diese Wohlthat zu erfüllen; es müßte ihn denn eigenes Bedürfen abhalten, wie denn auch einige noch fehlende Herren um ihren Beytrag ersuchet werden, und wir auch neu angehende Kaufleute bey ihrer Reception dazu anhalten wollen.

Nach Verfließung eines Jahres werden obige drey Herren nach eigenem Belieben einen Tag bestimmen, wozu 6 bis 8 Mitglieder, welche am meisten beygetragen haben, invitiret werden, um eine Berechnung vorzulegen, auch, wenn ihnen die Continuation des Dienstes beschwerlich seyn sollte, sogleich andere Herren in ihrer Stelle vorzuschlagen.

Da auch die Mitglieder von der französischen Colonie ihren Beytrag zu dieser guten Sache leisten, und für ihre Armen eine bessere Einrichtung haben: so ist beschlossen, daß an unsere Herren Aeltesten, Giller, Grand und Le Coq, allemahl der 4te Theil dessen, was deutsche Armen am Ende eines Jahres erhalten haben, bezahlt werde, worüber diese nach Gutfinden zum Besten ihrer Handlungs-Armen disponiren können. Zu verstehen, wenn unsere Armen 1 Thlr. erhalten haben, dann bekommen sie 8 Groschen. Wenn aber für französische Armen aus der Cassa assignirt worden ist, dann wird solches von dem 4ten Theile abgezogen.

Der Hr. Toussaint erhält Copia von unserer obgedachten Vorstellung v. 31 Jul., nebst Specification von dem, was ein jeder subscribirt hat, damit er wisse, wor-

auf die Einnahme sich gründet; imgleichen Copia dieses Protokolles. Ferner sind davon noch fünf Copien genommen, davon eine in unsern Schrank auf der Börse angeheftet, und vier unter unsere Herren Gilde-Verwandten vertheilt worden, um sich diese unter einander zu communiciren, und dadurch einen völligen Begriff von dieser mildthätigen Sache und deren Verwaltung zu erhalten.

Actum Berlin, vt supra.

Dieses mildthätige Institut ist zwar nur klein, in dem der jährliche Zufluß höchstens nur 400 Rthlr. beträgt; indessen wird kein Dürstiger abgewiesen, und oft werden, statt der bestimmten 1 und 2 Rthlr., 4, 5, ja 10 Rthlr. gegeben.

Die Deputat-Armen haben mit diesem Institute keine Verbindung. Solche bestehen in 12 bis 16 Wittwen, welche, seit vielen Jahren, mit 8, 12 bis 16 Rthlr. aus der Material-Handlungs-Gilde-Casse unterhalten werden.

Das preussische Material-Handlungs-Privilegium, ist ganz nach der Form der Gilde-Briefe, auch für die gemeinsten Handwerker, Tischler, Schneider &c. ausgebildet; z. B. daß der jüngste Gilde-Bruder die Gilde zusammen berufen, daß die zwölf jüngsten Gilde-Brüder die Leichen tragen sollen, u. s. w. Ich glaube daher fast, daß, wenn diese Kauf- und Handels-Leute, in Berlin sowohl, als auch im ganzen Lande, wo sich überall ansehnliche Handels-Häuser finden, jetzt mit einem neuen General-Privilegio und Gilde-Briefe versehen werden sollten, solches wohl mehr nach dem heutigen Geschmacke der Zeiten eingerichtet werden möchte. Solches Privilegium läßt sich unter vier Haupt-Stücke bringen.

1. Ueber die Qualität der bey der Handlung angestellten Personen. Ein Lehrbursch soll wenigstens 4 Jahr lernen. Für die Inscription zahlt er, den Geburts-Brief nicht mit darunter begriffen, 4 Rthlr. zur Cass; 16 Gr.

Gr. dem Rath's-Bensiger, und 16 Gr. ad pias causas, überehaupt also 5 Rthlr. 8 Gr. Wenn er hierauf zum Handels-Diener ernannt wird, zahlt er zur Casse nur 1 Rthlr.; für den Lehr-Brief aber, sowohl dem Professor, als auch den Aelterleuten, 1 Rthlr. 22 Gr., zusammen 2 Rthlr. 22 Gr.; und also mit obigen in Summa 8 Rthlr. 6 Gr.

Ein Handels-Diener soll wenigstens 2 Jahr in solcher Eigenschaft in einer Handlung gestanden haben, wenn er selbst Handelsmann werden will; dieses letztere kostet in allem 20 Rthlr., wovon die Casse 12 Rthlr. erhält. Ein Land-Gilde-Bruder, d. h. ein solcher, der in einer kleinen Stadt wohnt, wo keine Gilde ist, und sich daher zur Gilde der nächsten Stadt incorporiret, zahlt dafür nur die Hälfte des jetzt erwähnten Sazes.

Jeder Materialist soll ein eigenes Haus haben, und darf keinen, der in einem andern State etablirt ist, zum Compagnon annehmen. Anfänglich sollte die Gilde in Berlin auf 100 Gilde-Brüder geschlossen seyn; man ist aber nachher von diesem Saze abgegangen, indem bey dem Anfange des gegenwärtigen (1786) Jahres 357 Gilde-Brüder, mit Inbegriff der Wittwen, in dieser Residenz, und 21 auswärtige Mitglieder (in Angermünde, Bernau, Köpenick, Pindow, Neustadt an der Dosse, Neustadt Eberswalde, Rauen, Oderberg, Ruppin, Schwedt, Straußberg, Teltow, Teupitz und Zossen,) waren.

2. Diese Handelsleute können, nach dem ausdrücklichen Inhalte ihres Privilegii, en gros und en détail verkaufen. Was aber theils ihren privativen theils cumulativen, Handel betrifft, erklärt sich das Privilegium darüber S. 8, nur ganz kurz. Es rechnet nämlich dahin, und zwar 1. aus dem Pflanzen-Reiche: a) alle Gewürz- und Spezeren- aus viel hundert Artikeln bestehende Waren; b) verschiedene Sorten von Farbe-Waren, wohin auch die mineralischen gehören; c) Confitürer-Waren; d) die gewöhnlichen Sorten von Oehlen; e) einfache und destillierte Brantweine. 2. Aus dem Thier-Reiche: f) See-Fische; g) Wachs; h) Leder; i) Wolle, und allerley Fett-Waren. 3. Aus dem Mineral-Reiche: k) Zinn, Blei, Stahl, Eisen und Blech; l) mineralische Wässer. Endlich können sie auch von Manufactur-Waren, m) mit Papier, und n) mit thönernen Tobaks-Pfeifen handeln. Mit den Krämern oder Manufactur- und Fabrik-Waren-Händlern haben sie den De-

bit des Leders, der Wolle &c. gemein. Gänzlich privative bleibt den Materialisten der Spezeren- und Gewürz-Handel. In wie fern sie mit den Italiänern concurriren, s. Th. XXXI, S. 132, f. Ehedem ist zwischen diesen Materialisten und den Apothekern viel Streit gewesen; weshalb auch nachher fest gesetzt worden ist, daß jene bloß Materialien und Simplicia zur Medicin führen, dagegen aber keine Praeparata und Compolita so wenig selbst machen, als solche, nebst völlig zubereiteter Arzenei, verkaufen sollen. Endlich disponirt der preussische Gilde-Brief, daß der Materialist kein anderes Gewerbe, als nur Brauerey und Brauntweinbrennen, neben bey treiben solle.

3. Unter denen Gesetzen, welche in Ansehung des Einkaufs und Verkaufes beobachtet werden sollen, werden verschiedene, nämlich: wie der Uebertheuerung der Waren vorzubeugen; daß keiner dem andern seine Käufer abspänstig machen solle; daß einer nicht an zwey Stellen zugleich handeln dürfe, u. s. w. darin benannt.

4. Endlich gehört zu den übrigen Gilde-Gesetzen, wie es mit der Zusammenkunft der Gilde, mit ihrer Casse, mit den Begräbnissen, mit den Wittwen und deren Handlungs-Fortsetzung &c. gehalten werden solle. Zuletzt auch, daß kein Apotheker-Bursch oder Gesell, bey 100 Thlr. fiscalischer Strafe, ohne Genehmigung desjenigen Apothekers, bey welchem ein solcher Mensch gestanden hat, bey der Materialisten-Gilde angenommen werden solle.

Der Gilde-Brief derjenigen deutschen und französischen Kauf- und Handels-Leute, welche mit Manufactur- und Fabrik-Waren handeln, ist nicht so, wie jener, nach dem Schema der Handwerks-Privilegien, sondern auf eine freyere Art, nach Beschaffenheit des Gegenstandes, eingerichtet; ob man gleich auch gestehen muß, daß er nach dem Geschmacke damaliger Zeiten gebildet ist, und sich deutlicher würde übersehen lassen, wenn die Artikel nach ihrem natürlichen Zusammenhange unter gewisse Titel wären gebracht worden. Ich will die ihm eigenthümlichen Materien so kurz als möglich ausziehen, um

um dadurch zugleich einem Entwurfe zu einem allgemeinen Kaufmanns-Privilegio näher zu treten.

1) §. I — 10. Die Lehr-Zeit wird auf 6 Jahr angenommen. Ein angehender Kaufmann muß 2 Jahr als Diener in einer Handlung gestanden haben. Wenn die Refugiés keine Atteste über ihre Geburt, Erlernung und Wohlbetragen beybringen können, soll das Zeugniß zweyer glaubhafter Männer darüber zureichend seyn. Bey Reception zum Gilde-Genossen, muß ein angehender Kauf-Mann 30 Thlr. zur Casse erlegen; für die Frau aber 15 Thlr. damit sie nach des Mannes Tode, gleich den übrigen Kaufleuten fort handeln kann. Derjenige hingegen, welcher in fremden Ländern gelernt und servirt hat, gibt 40 Thlr., und für die Frau 20 Rthlr. Von diesen Geldern bekommt der Rath ein Drittel; 4 Thlr. fallen dem deutschen sowohl, als auch dem französischen Hospitale davon anheim; das übrige aber der Casse. Für das Einschreiben eines Lehrlinges werden 2 Thlr., und für das Ausschreiben 3 Thlr. zur Casse erlegt. Wer einen Lehrburschen oder Diener ohne Abschied von seinem vorigen Lehr- oder Dienst-Herren annimmt, erlegt 70 Thlr. Strafe, wovon ein Drittel dem Magistrate zufällt. Wenn ein Lehrbursch, triftiger Gründe wegen, während seiner Lehrjahre von einem Lehrherrn zu einem andern gehen muß, soll dieses nicht anders, als mit Vorwissen der Gilde-Meister, und gegen Erlegung anderweiter Einschreibe-Gebühren, geschehen. Ergreift ein Handels-Bursch ein anderes Me-tier, so wird er zur Handlungs-Gilde unfähig, oder es kann derselbe, wenn er einmahl abgegangen ist, nicht wieder zu derselben zurück kehren.

2) §. II — 15. Keiner soll die Handlung und zugleich eine andere erlernte Profession treiben. Kein Handwerker soll mit Kaufmanns-Waren, die er nicht selbst verfertigt hat, handeln; und dieses soll ihm auch nur an den Wochenmarkt-Tagen zu thun frey stehen. Keine Juden, und auch keine Kaufleute von tadelhafter Conduite, sollen darin aufgenommen werden. Wenn sich jemand der Unzucht ergibt, soll er ausgestoßen werden; würde er aber deshalb nicht des Landes verwiesen, soll er nochmahls 30 Thlr. zur Casse erlegen (*).

3.
(*) Schon im ersten Art. heißt es: es solle sich kein Kaufmann an eine andere, als an eine untadelhafte Person verheirathen.

3. §. 16 — 22. Wenn ein Gilde = Verwandter sich zum zweiten oder folgenden Mahlen, aber an keine Kaufmanns = Wittwe oder Tochter, sondern an eine andere Person verheurathet, soll er für dieselbe auch jedes Mahl 15 Thlr. zur Cassé erlegen. Eine Wittwe kann, so lange sie ihren Wittwen = Stand nicht verrückt, die Handlung fortsetzen, auch dann, wenn sie einen graduirten Civil- oder Militär = Bedienten heurathet; doch muß sie in diesem Falle 100 Thlr. zur Cassé erlegen. Nicht weniger können die Söhne und Töchter die Handlung fortsetzen, sie müssen aber zu der Cassé 15 Thlr. erlegen; auch muß der Sohn, wie alle Gilde = Verwandte, das Bürger = Recht gewinnen. Heurathet der Sohn nicht aus einer Kaufmanns = Familie, muß er auch für seine Frau 15 Thlr. geben. Wenn eine Kaufmanns = Wittwe oder Tochter einen Kauf = Diener heurathet, werden 30 Thlr. erlegt. Verheurathen sich dagegen die Söhne und Töchter der Gilde = Verwandten unter einander, so erlegen sie nur 4 Thl. Einschreibe = Gebühren.

Bis hlerher schreibt also das Privilegium vor, wie die dazu fähigen Personen die Handlungs = Gerechtigkeit erlangen sollen und können. Nun werden

4)

rathen. In diesem Abschnitte wird gesagt: daß kein Straßbarer, auch kein Ehebrecher, oder Meineidiger, oder der sich sonst mit groben Lastern und Sünden befleckt habe, in die Gilde aufgenommen werden solle. In dem folgenden §. wird gesagt: Wenn ein Mann oder eine Frau sich vom Teufel, oder ihrem eigenen Fleische, öffentlich oder heimlich verführen läßt, sollen sie aus der Gilde gestossen werden. Imgl. Art. 21. Wenn sich eine Kaufmanns = Tochter nicht gut und ehrlich verhält, soll sie sich nicht in die Gilde einheurathen können. Man sieht hieraus die reinen Sitten damaliger Zeiten, und wie die Refugiés solche mitgebracht hatten; aber auch zugleich, wie sehr die Moral und die bürgerlichen Geseze sich nachher darin geändert haben. Wenn jezt jeder Kaufmann, der sich eine Neben = Frau hält, oder sonst mit seiner eigentlichen Ehegattin sich nicht beanüget, jedes Mahl von neuem 30 Thlr., die Frau aber, wenn sie die Veränderung liebt, oder sich einen Adjunct hält, auch jedes Mahl von neuem 15 Thlr. in die Cassé erlegen sollt: gewiß! der Fond derselben müßte so ergiebig werden, daß si ansehnliche Capitalien ausstehen könnte. Und wehe den gala = en Kaufmanns = Töchtern nach obigem Geseze! Es sey, wie es wolle, so bin ich doch immer der Meinung, daß man mehr Ursache hat, den Werth solcher moralischen Vorschriften eher zu schätzen, als ihrer, gewöhnlicher Weise, zu spotten.

4) §. 23, die Sorten von Waren benannt, was mit ein solcher Kaufmann handeln darf. Es sind zwar solche hier ebenfalls nur kurz bemerkt; sie werden sich aber folgender Maßen rangiren lassen. Aus rohen Materialien: Eisen, Blei, Zinn; ferner Leder, Schafswolle, und rohe Seide; mithin haben sie diese Artikel von Stoff-Waren für die Manufacturen mit den Materialisten gemein. Von Fabrik-Waren können sie sämtliche Krämer- und Eisen-Waren führen, und haben also mit der Gilde der so genannten Eisen-Händler das Cumulativum. Die Manufactur-Waren sind das Vorzüglichste. Aus dem Mineral-Reiche werden hier Gold und Silber, und davon gespinnene Gold- und Silber-Faden, genannt, welches also eigentlich auf die Treffen zu deuten seyn wird. Aus dem Pflanzen-Reiche: gebleichte Leinwand, Spitzen und Zwirn. Aus dem Thier-Reiche: wollene Waren und Zeuge, Tücher, Gewande, Strümpfe, samethärene Zeuge, seidene Zeuge aller Art, ordinäre und reiche, halb und ganz seidene Strümpfe und Bänder. Am Schlusse steht noch: daß sie mit allen Waren handeln können, wiewieder niemand ein Jus contradicendi habe, daher zu obigen die Galanterie-Waren allerdings gehören; nur Material- und Apotheker-Waren sind davon ausgenommen. Uebrigens ist bey dieser Gilde der Detail- und der Groß-Handel ebenfalls vereinigt, weshalb auch in dem Privilegio die Wörter Kauf- und Handelsleute zusammen gesetzt werden, weil jenes den Groß- dieses aber den Klein-Handel bezeichnen soll.

5) Wie der Handel geführt werden solle? §. 24 — 30. Die Juden dürfen nicht mit dergleichen Waren handeln (*). Eben so soll dieses auch keinen andern Leuten ausser der Gilde frey stehen, ausser den Posamentirern, Zu he

(*) Vermuthlich ist dieses nach damaligen Landes-Gesetzen angenommen worden.

Zuchmachern, Hutmachern 2c. mit denjenigen Waren, welche sie selbst verfertigt haben. Die fremden Handelsleute können nur 3 Tage an den ordinären Jahrmärkten, an den Latare- und Allerheiligen-Märkten aber 14 Tage feil haben. Die Leinweber sollen außer den Jahrmärkten nicht ausstehen, und die Leinwand-Händler dürfen nicht ellensweise verkaufen. Auch sollen die Schneider keine Waren-Lager halten.

6) §. 31 — 43. Keiner soll in einer Stadt zugleich zwey Läden halten; doch soll ihm an den Jahrmärkten frey stehen, noch eine Bude aufzuschlagen, woben aber die Einheimischen in Absicht des Stand-Ortes den Vorgang haben. Sie müssen durchgehends richtiges Maß, Elle und Gewicht führen. Keiner soll dem andern seine Käufer abrufen. An Sonn- Fest- und Buß-Tagen sollen sie ihre Läden geschlossen halten, es sey denn, daß ein einzeler pressanter Kauf vorfalle. Jeder angehender Kaufmann soll beweisen, daß die Handlung sein eigen sey. Wenn zwey einen Societäts-Handel treiben wollen, muß jeder von ihnen das Bürger- und Gilde-Recht gewinnen; dagegen kann sich kein dasiger Kaufmann mit einem in andern Ländern wohnenden associiren. Die mit extraordinären Handlungs-Concessionen Begnadigten dürfen nicht mit gelernten und bey der Gilde recipirten Kaufleuten in Societät treten; dagegen aber sollen sie ihre Concession bey der Gilde produciren; auch sollen sie weder Lehr-Bursche noch Diener annehmen, oder halten. Die Kaufleute sollen weder in die Städte, noch in die Dörfer, hausiren schicken; doch steht ihnen frey, Waren auf angesehener Personen Verlangen in das Haus zu senden.

7) §. 44 — 46, enthalten die alten Sitten wegen der Begräbniß-Form.

8) Von Bestellung und der Dienst-Obliegenheit der Gilde-Officianten. §. 47 — 53. Es sollen zwey Gilde-Bothen gehalten, und zur Zusammenberufung der Gilde-Brüder, die Raths-Unterbedienten aber wieder das Hausiren gebraucht werden. Hiernächst sollen acht Gilde-Meister, halb Deutsche und halb Franzosen, bestellet und nach Mehrheit der Stimmen erwählet werden; doch soll nur die Hälfte von beyden jahrweise alternatim die Regierung führen. Die Gilde soll jährlich zwey Mahl, nämlich im Frühjahre und im Herbst, auf der Börse oder im Gilde-Hause

Hause feyerliche Zusammenkunft (Morgensprache) halten. Jeder Gilde-Genoß gibt jährlich 1 Thlr. zur Casse; eine handelnde Wittwe aber nur 18 Groschen. Die regierenden Gilde-Meister können die Gilde-Verwandten auch extraordinarie zusammen berufen lassen. Auf ordinären Conventen sollen auch die Streitigkeiten unter den Mitgliedern von den Gilde-Meistern abgethan und entschieden werden. Sie sollen sich unter einander nicht injuriren, und, wenn es geschieht, die darauf gesetzte Strafe erlegen. Jeder Gilde-Verwandter hat die Pflicht auf sich, dasjenige, was er als wieder die Gilde-Gesetze laufend erfährt, oder zu deren Besten vorzuschlagen weiß, einem der Gilde-Meister in der Stille anzuzeigen.

9) Auf was Art die Gilde-Casse verwaltet werden solle? S. 54 — 58. Die Einkünfte der Gilde-Cassen bestehen: 1. aus den obgedachten Einschreibe-Gebühren; 2. aus den Einkauf-Geldern; 3. aus dem jährlichen Bentrage, und 4. aus den Strafen, welche in diesem Privilegio überall hoch angenommen worden sind. Die dabei bestellten beyden Gilde-Secretäre, nämlich einer von der deutschen und der andere von der französischen Nation, führen die Casse, und legen darüber jährlich Rechnung ab; sie erhalten dafür von jeder Einschreibung 6 Groschen, und von jedem angehenden Kaufmanne 1 Thaler. Bey pressanten Ausgaben können die Gilde-Meister bis 10 Thlr. gehen; ist ein stärkerer Beitrag nöthig, soll es der Gilde vorgetragen werden. Diese Gilde-Meister sollen die Nothdurft der Gilde bey den obern Collegiis, oder auch bey Sr. kön. Maj. unmittelbar, anbringen, auch den Umständen nach, dazu noch mehrere Gilde-Genossen nehmen. Diejenigen, welche zwar den Handel nicht mehr treiben, sich aber doch das Gilde-Recht conserviren wollen, geben jährlich zur Casse 18 Groschen.

Wenn man diesen Auszug überseht, und den Gegenstand in abstracto betrachtet: so würde ein Privilegium für eine Kaufmanns-Gilde, vorausgesetzt, daß solche in der Verbindung mehrerer einzelner Mitglieder von einerley Metier zu einer Gesellschaft oder zu einem moralischen Körper besteht, die sich nach gewissen Particular-Gesetzen richten wollen, eigentlich,
und

und wenn man den Inhalt in eine systematische Ordnung bringen will, aus folgenden neun Titeln oder Abschnitten bestehen müssen. 1. Wie erlangt ein Kaufmann für sich, seine Frau und nachbleibende Kinder, einzeln oder in Societät, das Gilde-Recht? 2. Welches sind die Waren, womit er entweder cumulative oder privative handeln darf? 3. Wie soll er, den Handel selbst zu treiben, berechtigt seyn? Hier wird es auf Ort, Quantität, Maß, Gewicht, und mehrere dahin einschlagende Vorschriften, welche die Jahrmarkt- und Meß-Ordnungen, ingleichen die eigentlichen Vorschriften für die Handlungs-Gerichte betreffen, ankommen. 4. Wodurch verliert ein Kaufmann seine Handlungs- und Gilde-Gerechtigkeit, sowohl voluntarie, als auch necessarie? 5. Von Bestellung der Gilde-Officianten, als: des Gildes Vorhen, des Rendanten, des Secretarii, des Syndici, der Gilde-Herren, und des Besitzers aus dem Magistrate, oder aus den Provinzial-Finanz-Collegis. 6. Von den Zusammenkünften der Gilde; was darauf eigentlich vorgetragen werden, und wie solches geschehen solle; wie die Prozesse der Gilde zu führen seyn. Hier kann das Nöthige wegen der Formalitäten bey den Begräbnißten wohl angehängt werden, weil es auch eine Zusammenkunft ist; indessen wird nach jetzigen Sitten nur wenig darüber zu sagen seyn. 7. Welcher Gestalt ein Lehrling oder Handels-Bursch angenommen werden, auch was wegen der Kaufs-Diener, ingleichen anderer in den Handlungs-Comtoirs erforderlicher Personen, zu beobachten seyn solle. 8. Von der Fortsetzung des Handels durch die nachgelassenen Wittwen und Familien. 9. Von Administration der Gilde-Casse insonderheit. Was nun diese 9 Abschnitte enthalten, dieses alles würde sich in ungefähr 24 Artikel oder Paragraphe fassen lassen.

Meines geringen Erachtens, müßte der Lehr-Bursch bey den Klein-Händlern die ersten drey Jahre ohne Ausnahme lernen; und wenn er alsdann in eine Groß-Handlung übergehen wollte, müßte er in letzterer noch die übrigen zwey Jahre auslernen, indem er durch den Detail-Handel im Kleinen anfängt, und dabey auch die Waren im Kleinen besser kennen lernt. Nur werden die Detail-Händler dagegen einwenden, daß sie dergleichen Leute in den beyden letzten Jahren am besten gebrauchen könnten, folglich darunter sitzen, worin sie auch Recht haben werden. Man müßte also hierunter eine Einschränkung, und etwa mehreres Lehr-Geld annehmen, und daher den Satz so formiren: Regulariter sollen die Lehr-Bursche die Handlung bey den Klein-Händlern fünf Jahre lang erlernen; doch soll es den Söhnen bemittelter Kaufleute und anderer reichen Particuliers, welche Aussicht auf den Groß-Handel haben, unbenommen seyn, die letzten zwey Jahre bey einem Groß-Händler zu absolviren.

Daß aber ein Kaufmanns-Diener nur zwey Jahre serviren solle, scheint fast zu wenig zu seyn. Gesezt, der Bursch tritt mit Ende seines 14ten Jahres in die Lehre, so wird er mit Ablauf des 19ten Jahres Handels-Diener. Er wird also füglich drey Jahre in dieser Qualität sich perfectioniren können, indem, wenn er sich selbst in dem 23sten Jahre etabliret, er noch gar nicht zu alt dazu ist. Dem solcher Gestalt gelernten Kaufmanne stehen alsdann beyde Wege offen, entweder zu einer Detail-Handels-Gilde, von der Classe, als er gelernt hat, zu gehen, oder sich zur Groß-Handels-Gilde zu begeben. Dieses letztere findet vorzüglich bey Söhnen und Anverwandten aus großen Handels-Häusern Statt. In Absicht des erstern hingegen ist, besondere Umstände ausgenommen, und wenn er nicht großes Vermögen besitzt, immer zu

rathen, mit dem Klein-Handel anzufangen, und dann, nach günstigen Aspecten, sich in den Groß-Handel zu wagen; weshalb ich auch eben angenommen habe, daß sowohl dem Materialisten, als auch dem Manufactur-Waren-Händler, der Uebergang zur Groß-Handels-Gilde frey stehen solle.

Beytr. zur Finanz-Litteratur in den preuß. Staaten, 6 St. Brf. und L. 1783, gr. 8. S. 270, fgg.

Von den Rechten und Freyheiten der Kaufleute, f. im XXI Th. S. 752, fgg.

In keinem Lande wird der Kaufmanns-Stand so geschätzt, als in Holland. Der Kaufmann wird das selbst geehret, und als das Glied eines Körpers, welcher die sicherste Stütze der Republik ist, angesehen. In dieser Rücksicht steht ihm der Weg zur Ehre und zu den ersten Würden im State offen. Er kann sich mit den Patriciat-Familien verbinden, welche im Besitze der vornehmsten Stellen in der Republik sind, und die dem ungeachtet nicht den Handel verachten, oder Bedenken tragen, ihre Kinder zu demselben zu erziehen. In England (*) folgt man, in Aufsehung der Handlung, fast eben den Maximen, als in Holland; allein in Frankreich, Spanien, Portugal und Deutschland, dauert das barbarische Vorurtheil gegen diesen Stand zum Theil noch immer fort, welches einiger Maßen die guten Wirkungen der Aufmunterung, die man sonst dem Handels-Stande gönnet, wieder störet.

Was

(*) Die Engländer haben dadurch, daß sie an der Börse zu London ihren um die Handlung sich verdient gemachten Männern öffentliche Andenken errichtet haben, allen andern Nationen die schönste Lehre über den Grad von Hochachtung vorzeigend, die der Stat den Kaufleuten, die seinen Handel bereichern, schuldig ist.

Woher mag es wohl kommen, daß gerade die reichste unter unsern Volks-Classen fast überall und zu allen Zeiten nur überhaupt in Betrachtung gezogen wurde, und selten da und dort einer ihrer ersten Männer heraus gehoben und kennbar gemacht worden ist? Die Geschichte vergangener und gegenwärtiger Zeit enthält die Namen großer Künstler, weiser Rechts-Gelehrten, tiefnütziger Gelehrten, kluger Staatsmänner, und mächtiger Weltbezwinger; sie schildert uns die wohlthätigen Einflüsse des Handels auf das reichendste; sie beschreibt seine Wanderungen; sie rühmt es, so oft Nationen dadurch glücklicher wurden; allein sie nennt keine Kaufleute, welche sich am meisten hervor thaten, und voll Undank, verschweigt sie die Namen solcher Männer, die als Wohlthäter ihrer Mitbürger nach einander aufgetreten sind, da sie mit kühnem Geiste die Erlebsfedern des Fleißes in Bewegung setzten, Schwierigkeiten jeder Art zu überwinden mußten, und Bevölkerung mit Reichthümern herben lockten, in Gegenden, wo sonst Armuth mit Unthätigkeit vereint war.

Wenn sie uns aus den Tausenden, die sich vorzüglich auszeichneten, einige genannt hat, so geschieht es nur im Vorbengehen, oder nur darum, weil es Leute waren, die in der Kette des Ganzen zu viel bedeuteten, als daß man sie mit vollem Stillschweigen hätte übergehen können. So wissen wir z. B. aus der Geschichte des 15ten Jahrhunderts, daß die Gebrüder von Medicis in Italien die größten und mächtigsten Kaufleute ihrer Zeit waren, daß Florenz durch sie den höchsten Gipfel von Größe erreichte, und daß in ihrem Gebiete Ueberfluß und Industrie vermittelt des blühenden Handels, den sie unterhielten, verbreitet war; allein, diese große Männer waren Fürsten. Warum nennt sie uns keinen derer, die als Privat-

Personen berühmt wurden, indem sie ähnliche Dinge thaten?

Aus dem Wenigen, was sie uns von Jacques Coeur erzählt, wissen wir, daß Frankreich diesem großen Kaufmanne sehr viel zu verdanken hatte. Als Patriot, liehe er seinem Könige die Schätze, welche ihm der Handel herben führte, und rettete damit die wankende Krone. Undank wurde sein Lohn (*); man beraubte ihn der Früchte seines Fleißes; allein, in eben diesem Fleiße suchte und fand er zum zweiten Mal die Mittel, sich wieder empor zu heben.

Thomas Gresham hat sich gleich rühmlich bey den Engländern verewigt. Indem er die reifsten Kenntnisse des Handelswesens mit andern Wissenschaften in sich vereinigte, und jene, so wie diese, an Ort und Stelle auszuüben wußte, ward er Rathgeber der Könige, und Günstling der großen Elisabeth. Er stellte den verlornen Credit der Nation wieder her; durch ihn kamen die zerrütteten Finanzen der Krone in Ordnung, und ohne ihn hätte vielleicht das stolze Spanien seine herrschsüchtige Anschläge wieder Groß-Britannien geltend gemacht.

Alle diese einzelnen Beispiele wären allenfalls hinlänglich, die Würde des Kaufmanns: Standes überzeugend darzuthun; allein, mit Widerwillen schreibe ich die Bemerkung nieder, daß wir auf diesen Ruhm der Vorfahren nicht stolz seyn dürfen, denn keiner der gedachten großen Männer war ein Deutscher. Zum Glück liegt der Fehler einzig und allein an der Nachlässigkeit unserer Geschichtschreiber. Sie erzählen uns
nur

(*) Daß diese Art der Belohnung auch in Deutschland eben nichts ungewöhnliches sey, beweiset unter andern die Geschichte eines patriotischen Kaufmanns, 1768, 2. 7. Bog. Sie betrifft die Lebens: Umstände einer Person, die während des letzten siebenjährigen Krieges eine sehr interessante Rolle gespielt hat. Der Schluß derselben lautet: „So lobnet die Welt“.

nur wenig von dem Hergange des ausgebreiteten Verkehrs, den die deutschen Städte unternahmen und Jahrhunderte lang handhabten; man verarge es ihnen daher um so weniger, daß sie es nicht wagten, in das Innere dieses Verkehrs einzudringen, und seine vornehmste Triebfedern aufzuspüren. Genug, daß jene Reihe von großen Thaten im Handel der deutschen Vorwelt (*) auch große Männer voraus setzt, die an der Spitze des Ganzen standen, und durch ihr rühmliches Beispiel Andern den Weg zur Nachfolge bahnten, wenn gleich ihre Namen der Vergessenheit übergeben sind. — Aber Schade wäre es in unsern Zeiten, nachdem alles, was zum Handel gehört, höher als jemahls verfeinert und ausgebildet ist, diese Nachlässigkeit zur Gewohnheit werden zu lassen. Weil unsere Väter nicht genannt sind, sollen wir darum von den ersten Kaufleuten unserer Zeit auch keine Meldung thun? — Ich glaube nicht, daß jemand diesen Satz vertheidigen wird. Nach dieser Voraussetzung will ich versuchen, einige einzelne Züge aus dem großen Familien-Gemählde heraus zu zeichnen.

Hamburg war längst die Krone der deutschen Handels-Städte. Längst hatte sie Männer, die der Stolz der Börse waren, und noch jetzt ragt sie in dieser Art hervor. Sie alle nennen wollen, wäre wieder meine Absicht. Der einzige Berend Roosen, ist hierzu hinlänglich. Durch Fleiß und unermüdete Betriebsamkeit, schwang er sich von den untersten Stufen seines Standes zum Millionaire empor. Oft bezeichneten kühne Unternehmungen den Weg, auf dem er einher ging; und so unterjochte er das eigensinnige Glück. Doch konnte dieses Glück ihn nicht übermüthig machen. Er ist reich, ohne stolz zu seyn. Noch

Es 3

am

(*) Man lese hierüber Hrn. Prof. Fr. Cph. Jonath. Fischer's vortreffliche Geschichte des deutschen Handels etc. Hannov. 1785, gr. 8. 2 Theile.

am Rande des Lebens beweiset er sich gefällig gegen jedermann, und wohlthätig dem Dürftigen. Noch immer unterhält er das nützlichste Gewühl; und nährt damit gewiß tausend Mitbürger, die ohne ihn zum Theil müßig seyn und darben würden.

Unser prächtiges Berlin ist stolz auf seine Palläste. Warum rühmte es sich nicht längst des Splittgerberschen Hauses? Die Stifter desselben sind verewigt; allein, man muß sie nennen. Splittgerber, Daum, und zuletzt Schickler, waren Männer, die sich auf das merklichste auszeichneten. Die kostbaren Manufacturen und Fabriken, welche sie in Berlin, Potsdam &c. gründeten, und zu einem hohen Grade der Vollkommenheit empor brachten, verschönern Städte, indem sie zugleich mächtige Nahrungs-Mittel der Bevölkerung sind. Man betrachte sie als herrliche Denkmale ihrer Stifter. Als Monopolien, die sie größten Theils sind, wird mancher Einwendung dagegen finden; — allein, hier gilt der Wille eines weisen Monarchen. Splittgerber und Daum befolgten ihn; und indem sie jene große Maßregeln, ohne welche Berlin schwerlich das werden konnte, was es jetzt ist, ausführen halfen, bewiesen sie sich als thätige Unterthanen, und wurden dadurch der Gnade ihrer Könige (denn schon Friedrich Wilhelm unterstützte sie,) desto würdiger. Ihre Erben fahren fort, den Ruhm der Vorfahren zu behaupten; und das Splittgerbersche Haus scheint der sonst gewöhnlichen Abwechslung irdischer Dinge Jahrhunderte lang trocken zu wollen. Auch ein Wegeln, ein Schüke, (dessen Bildniß gegenwärtigen Theil meines Werkes ziert,) ein Hesse, ein Börger, ein Ph. Jac. von der Laß, u. a. m. sind respectable und solide Handels-Häuser, welche sich im Ansehen und Glück erhalten haben, wenn viele ihrer Zeitgenossen durch Schwindelenen gescheitert sind.

In Leipzig stand Christ. Gottlob Frege an der Spitze der übrigen. Er war einer der größten Bankiers seiner Zeit, indem er zugleich Sachsen mit kostbaren Manufacturen und Fabriken bereichern half. Sein großes Vermögen war die Frucht eines vieljährigen Fleißes. Sein Sohn erbte mit der Handlung auch die Tugenden seines Vaters.

Ein Edler von Schüle in Augsburg, zeichnet sich noch immer durch die größte Rattun- und Zirkel-Manufactur aus, die jemahls in Deutschland errichtet wurde; s. oben, S. 130, f.

Wien besitzt in der Person des Bar. v. Fries einen der seltensten Kaufleute unserer Zeit. Er schwang sich in seinem Stande von der Wiege an, bis zum General hinauf, und der Hof schätzte seine Verdienste eben in der Art, wie er sie belohnt hat. Er gehört unter die reichsten Particuliers. Als Kaufmann ist er gleich groß in Wechsel-Geschäften, wie in andern Unternehmungen.

Der edle Kaufmanns-Stand hat der Gelehrsamkeit jederzeit sehr viel genutzt, und zur Beförderung derselben auf mancherley Weise ein Großes beigetragen. Je stärker die Handlung in einem Lande getrieben worden ist, je mehr haben daselbst die Wissenschaften und Künste geblühet. Wer in dem Alterthume nur auf Phönicien und Aegypten zurück sehen will, wird gestehen, daß diese Länder zu gleicher Zeit der Sitz vieler Gewerbe und hoch gepriesener Weisheit gewesen sind. Als aus Italien noch allein die europäische Handlung und Schifffahrt nach dem Oriente geschah, kam daselbst auch die Gelehrsamkeit wieder empor, und verbreitete sich in alle benachbarte Länder; und die vereinigten Niederlande, welche alle Schätze der Welt zusammen bringen und verhandeln, haben auch den unvergänglichen Ruhm,

das Kpde und Mercur besteht in der gewöhnlichen Vertheilung stehen. Dr. D. Wög in Lübeck, hat eine Schrift vom gleichem Aufsatzen hinterlassen.

Von dieser Biographie, muß ich eines um die Geschichte, im 16. Jahrh. wohl bekannten Kaufmanns in Kaufmann, Georg Hermann, welchen Wög in seiner so eben angeführten Schrift übergegangen hat, schreiben. Er war berüchzt aus geborner hiesigen Reichs-Stadt in Schwaben gebürtig, und im J. 1492, d. 26. Febr. geboren. Der Vater war ein angesehener Kaufmann, und hiesiger Stadt-Richter, oder Stadt-Innmann, starb ihm aber sehr frühzeitig ab. Er bekam an seinem Oheim, Hr. Spilwig einen prägen lehrreichen Vater, welcher ihn als einen sehr frühreife Knaben mit einem hohen Latein-Bau beschenkte, und ihn in der lat. und griech. Sprache, wie auch in den Anfangs-Gründen nützlicher Wissenschaften, wohl unterrichten ließ, daß er als ein geschickter Jüngling die hohe Schule zu Tübingen besuchen konnte. Er genoß daselbst die Unterweisung des gelehrten Heinar. Scherl, welcher seines Vaters Freund, Hr. Hermann, Rathsherr bey Hr. Moriz in Regensburg sehr zuer Freund war, und denselben das Jahr 1517 bey der Studentenzeit, im J. 1512 heraus gegebene Magnification vom J. 1509, bis an das Jahr der Zeit, zu Begrüßung seiner Freundschaft zuschickte, wober er ihn mit folgenden Hochsprache anridet: Cum sis homo, Georgi omnium charissime, ad liberalium namq. omnium doctorem amantissimus singularis, hospisque jucundissimus, quod ego ipse expectare sum non sine inspecta tua, indignum duxi, et nullum in illis meis locum omnino habere. Nach vollendetem akademischen Studien, that er eine Zeit in ausländische Länder. Nach der Zurückkunft in seine Geburts-Stadt, fing er eine Handlung an, und verheirathete sich mit Joh. n. Reithing's, eines ausbürgischen Patriciers, Tochter. Wegen seiner bekannten Gütes und Gerechtigkeit, wurde ihm vorzüglich von dem reichen Jac. Zegger in Regensburg, 1520, die Direction seiner weilschaftigen Handels-Geschäfte aufgetragen, welche ihm, nach dessen 1525 erfolgtem Tode, Heinrichs Wögers Vater und Brüdern, Kaufmann und Anton Zegger auch ferner anvertrauten. Es blieb dieselbe, unter dessen treuer Aufsicht und Verwaltung nicht nur in blühendem Stande, sondern hat

auch einen solchen gesegneten Zuwachs, daß die Fugger'sche Brüder sich verpflichtet hielten, ihn dafür reichlich zu belohnen; daher sie ihm, sowohl zur Erbauung eines schönen Hauses in Kaufbeuern, als auch zum Ankauf des angenehmen Land-Gutes Güttenberg, einen großen Beitrag thaten. Er ließ, zum Andenken dieser Gütigkeit, die Hauptthüre des Hauses mit folgender, in weißen Marmor eingehauenen Aufschrift zieren:

Genius salutaris partem hanc non inamoenam
ædium munifice Fuggerorum gentis honori & An-
tonii Fuggeri in primis, quod S. P. condi iusserit,
& sumtus & haec oia nobis fecerit, Georgius Her-
mann, Patricius Kaufburen, collatorum be-
neficiorum semper memor, pro tempore
D. D. D. MDXXXI.

Da die Fugger ohnehin damahls die größten und wohlthätigsten Patrone der Gelehrten waren, mußte er auf alle Art und Weise dieselben bey dieser rühmlichen Neigung zu erhalten, und brachte, durch seine Vorsprache, den bedürftigen Mäßen viele Wohlthaten von ihnen zu wege; daher in den an die Fugger gerichteten Lobschriften öfters auch desselben mit Ruhme gedacht wird. Bey allen seinen weitläufigen und wichtigen Handels-Geschäften unterhielt er mit den gelehrtesten Leuten einen starken Briefwechsel. Dem R. Carl V. leistete er viele und wichtige Dienste in der Fugger'schen Wechselbank, daher er von ihm, für sich und seine Nachkommen, im J. 1527, den Adel-Stand erhielt, welcher ihm 1530, zu Augsburg von neuem bestätigt wurde. Er hatte auch die Fugger'schen Bergwerks-Sachen in Enrol zu besorgen, und hielt sich deshalb einige Zeit in Schwaz auf. Bey dieser Gelegenheit lernte ihn R. Ferdinand kennen, machte ihn 1536 zu seinen Rath, und bediente sich seiner in vielen Verrichtungen zu Inspruck, Linz und Wien. Er starb zu Güttenberg d. 10 Dec. 1552, im 62 Jahr seines Alters.

Die Wittwe und 4 Söhne beehrten ihn daselbst mit folgender, in Marmor eingehauenen Grabschrift:

D. V. E T.

GEORGIO HERMANNO à Guttenberg, Patrio Kaufburensi, Rom. Reg. a Consiliis. Fuggeranarum fortunarum Procuratori fideliss. atque integerrimo, pietate, industria, æquanimitate insigni, Coniunx & III. ex eo relictæ filii marito atque parenti optimo, amoris ac pietatis ergo posuerunt. Vixit ann. LXII, obiit A. MDLII. D. X. M. XBR.

Um seine Dienstwilligkeit gegen jedermann an den Tag zu legen, hatte er zu seinem Sinnbilde, ein brennendes Licht, welches, indem es mit seinem Leuchten Andern dient, sich selbst verzehrt, mit der Beschrift: Fungendo consumor, erwählt. Dieses veranlaßte viele lat. Dichter, das selbe mit zierlichen Versen zu erläutern; worunter Jo. Sigelii Epigramm dessen Sinn am besten erreicht zu haben scheint, welches also lautet:

Vt cerata suo candela absumitur igne,
Dum præbet nitidam pluribus vna facem:
Sic ego defungens susceptæ munere foris,
Atteror officii sedulitate mei.

Er machte selbst einen schönen lat. Vers, wozu ihm Bebelius Anweisung gegeben hatte, wie aus dem Lobspruche, welchen er dessen Buche de epistolis conficiendis beigelegt hat, zu ersehen ist. Sein Elogium findet man in Jo. Ge. Schelhorn's Amoenit. hist. eccles. & litter. n. XIV, S. 693 – 750.

Ein Schaustück desselben, von 1527, bildet Fig. 2008 ab. Die Hauptseite zeigt dessen gegen die rechte Seite gekehrtes Brustbild in einem mit Pelzwerke aufgeschlagenen Mantel, mit einem breiten Barrete bedeckt, mit der Umschrift: GEORGIVS. HERMAN. ÆTATIS. SVÆ. XXXVI. Auf der Rückseite sind dessen ritterliche Ehrenzeichen, der Turnier- und Wapen-Schild, der gekrönte Turnier-Helm, und Armschiene von Harnisch, mit der darüber gesetzten Jahrzahl M D. XXVII. und dem aussen herum stehenden Wahlspruche: EXPLORANT. ADVERSA. VIROS. ET. PERDV IT. AD. ARDVA. VIRTVS.

Er muß die Medaillen sehr geliebt haben, denn ausser dieser sind noch 4 Stück von demselben vorhanden.

Die erste stellt dessen gegen die linke Seite gekehrten, und mit einer Haarhaube bedeckten Kopf vor, mit dem umher stehenden Rahmen und Alter: GEORGIVS HERMANN. ÆTATIS. SVÆ AN. XXXVIII. Die Gegenseite enthält dessen bey einander stehende ritterliche Ehrenzeichen, wie auf dem vorher beschriebenen Schaustücke, mit der Umschrift: SOLI DEO CONFIDE. M.D.XXIX.

Die zweite hat gleichen Avers. Der Revers ist mit einem Palmen-Kranze eingefasst, und zeigt oben ein brennendes Licht auf einem Leuchter, der auf einer Linie steht, mit der Unterschrift in 2 Zeilen: EVNGENLO CONS-MOR; darunter befindet sich dessen Wapenschild und Helm.

Die dritte zeigt, auf der ersten Seite, drey hinter einander stehende, und gegen die linke Seite sehende Brustbilder in bloßen Köpfen, mit dem umher zu lesenden Rahmen: HEN. RIBSCH. DOCTOR. GEOR. HERMAN. CVNRA. MAIR. Auf der andern Seite stehen ihre drey behelmte Wapen an einander, mit der in zwey Palmfränzen umgebenen Umschrift: Q AM. JVCVNDVM. HABITARE. FRATRES. IN. VNVM. M.D.XXXI.

Die vierte und kleinste, in der Größe eines Zwengroschenstückes, führt auf der ersten Seite dessen Wapenschild ohne Helm, mit der darüber gesetzten Jahrzahl: MDXXXVII. und der Umschrift: GEORG. HERMAN. FERD. KO. REG. A. CONSIL. Auf der Rehrseite stehen 3 Kronen neben einander; in der Mitte, die päpstliche dreifache, mit dahinter liegendem dreifachen Kreuze; zur Rechten, die geschlossene kaiserliche, mit einem darunter liegenden Schwerte; und zur linken Seite, eine offene königliche, und dahinter ein Kreuz. Unter denselben ist eine Pflugschar, mit der Ueberschrift in 2 Zeilen: MORTE. ÆQVAMVR.

Köhlers Münzbelust. 17 Th. S. 281, fgg.

Es haben sich zwar mehrere Häuser aus dem Kaufmanns-Stande durch ihren großen Reichthum in die Höhe geschwungen, und große Bürden und Herrschaften sich erworben; sie haben aber gemeinlich das Schicksal gehabt, daß von ihnen nichts mehr, als der bloße Name übrig ist. Johann Wiedmann war eine lange Zeit Factor in dem deutschen Haus zu

Venedig gewesen, und hatte theils durch Verstand und Glück in der Handlung, theils aus den Quecksilber-Gruben, über eine Million gewonnen. Einige versichern, es wäre ihm vieles von den an der Pest in Venedig verstorbenen deutschen Kaufleuten, durch große Vermächtnisse zugefallen. Er erkaufte, im J. 1649, den venetianischen Adel für 20000 Doppien, wie auch viele Güter in Terra firma. Er hinterließ 6 Söhne. Der letzte, Christoph, trat in den geistlichen Stand, ging nach Rom, und kaufte von dem P. Urban VIII. erstlich ein Kammer-Clericat, und hernach das Amt eines Kammer-Auditors. Von P. Innocenz X. bekam er endlich 1647 den Cardinalhut. Ohne Zweifel hat ihm auch zu dieser Ehren-Stelle sein Geld den Weg gebahnt, indem man sonst von seinen Verdiensten um die Kirche und den Stat gar nichts in den Geschichten selbiger Zeit antrifft. Auch diese Wiedmannische Familie gehört zu den vorerwähnten Häusern. Wäre sie in ihrem Comtoir geblieben, und hätte mit der Million, die sie hatte, noch 1 oder gar 2 Millionen erworben, so würde man jetzt von ihr weit mehr reden und schreiben können. Es ist zwar den Kaufleuten, die durch eine wohl eingerichtete Handlung ein Land bereichern, und durch großes Gewerbe vielen Personen Unterhalt verschaffen, der Adel eben so wohl, als dem Militär: und dem Gelehrten-Stande, zu gönnen, die solchen durch ihre vorzügliche Verdienste um den Stat erhalten. Ich weiß aber nicht, was für ein Unstern dabey ist, daß geadelte, oder gar zu Freyherrn und Grafen erhobene, Kaufmanns-Familien nicht lange dauern, sondern es scheint, als ob mit der aufgegebenen Handlung auch aller Segen und alles Glück verschwinde. Die großen Capitalien zerschmelzen gar bald, wie der Schnee von der Sonne; die erkauften Land-Güter und Herrschaften kommen selten auf den dritten Erben;

ben; und die durch vieles Geld erhaltene Standes-
Erhöhung ist so mancherley Gefahr unterworfen, daß
nicht nur wenig Wohlfeyn und Vergnügen dabey zu
finden ist, sondern auch am meisten das Tolluntur in
altum, vt lapsu grauiore ruant, dabey mehrmahl
eintrifft. Ich halte es allemahl für ein Unglück ei-
nes States, wenn ein Kaufmann in demselben ein
Edelmann wird, indem diese Verwandlung den Ver-
lust eines großen Vermögens nach sich zieht, welches
dem Publicum so vielfältigen Nutzen geschaffet hat.
Große Kaufleute wachsen auch nicht so geschwinde
auf, wie Erd-Schwämme, sondern es erfordert viele
Zeit, ehe eine Handlung recht eingerichtet wird, und
zu Kräften kommt, daß sie ihren Patron in einen sol-
chen Ruhm setzt, daß er sich nach Schild und Helm
umsehen kann.

Kaufmanns-Akademie, } s. oben, S. 538.
Kaufmanns-Alterthümer, }

Kaufmanns-Bibliothek, s. oben, S. 531.

Kaufmanns-Börse, s. im VI Th. S. 83.

Kaufmanns-Diener, Kauf-Diener, s. Handels-
Diener, im XXI Th. S. 716, fgg.

Was ein Kaufmann bey Annehmung eines Han-
dels-Dieners zu beobachten hat, s. oben, S.
554, fgg.

Rescript, wie fern die Kaufdiener von wirklicher Annehmung
der Rundschaften, auch Lehr- und Geburts-Briefe aus der
Charité dispensirt seyn sollen, d. d. Berl. d. 19 Aug. 1739, ff.
in Myllii Cont. I. Corp. Const. March. Col. 265.

Die unglücklichen Umstände, in welche manche
Handels-Diener in Nürnberg gerathen waren, nö-
thigten dieselben zu betteln, oder doch Personen aus
ihrem Mittel beschwerlich zu fallen. In Krankhei-
ten fehlte ihnen die nöthige Hülfe, und nach ihrem
Tode ein ehrliches anständiges Begräbniß. Dieses
bewog eine Anzahl von 80 nürnbergischen Handels-
Dienern, im J. 1742, eine Gesellschaft unter sich zu
err

errichten, deren Absicht dahin ging, diejenigen ihrer nothleidenden Brüder, welche wahrhaftig bedürftig und der Hülfe würdig sind, auch erweislich und ohne böseliches oder eigenes Verschulden in Unglück gekommen sind, zu unterstützen. Das Grund-Reglement dieser Gesellschaft, welches im J. 1755 und 1761 nach dem Originale gleichlautend abgedruckt worden ist, enthält folgende 15 Artikel.

1. Wollen sie, zu einigem Fond der Cassa, sogleich eine freywillige Gabe, nach eines jeden eigenem Gutbedünken erlegen, mit dem Wunsche, daß göttliche Güte solchen Anfang segnen möge.
2. Soll die Einlage *en general* gleichförmig geschehen, und ein jeder schuldig und gehalten seyn, alle Vierteljahr oder drey Monathe, nämlich *ult. Martii, Junii, Sept. & Dec.* 30 Kreuzer in die Hülfs-Cassa zu erlegen.
3. Soll die Einforderung dieser vierteljährigen Einlage von 30 Kreuzer durch einen eigenen hierzu salarirten Menschen geschehen.
4. Wenn einer oder der andere von den Subscribenten zur Zeit jedesmahliger Einforderung zu verreisen hätte, und sich folglich nicht in Nürnberg befände, soll er einem andern hier verbleibenden die Commission auftragen, die Portion für ihn zu erlegen.
5. Sollen allezeit aus dem ganzen Corpore der contribuirenden Kaufmanns-Diener zwölf ausgewählt seyn, welche die Direction, Disposition, und alle Besorgniß über alles vorkommende, unter gänzlicher Autorität der andern allen zu führen, bevollmächtigt sind, und zwar solcher Gestalt, daß, um guter Ordnung willen,
6. allemahl der Erste als Director, der Andere als Buchhalter, der Dritte als Cassierer, der Vierte als des Buchhalters Adjungirter, der Fünfte als des Cassierers Zugeordneter, und die übrigen sieben als Mit-Directores angesehen werden sollen; doch soll unter ihnen einer so viel, als der andere, zu sprechen, und der Erste nur deswegen zwey

Stimm

- Stimmen haben, um bey allen Vorfällenheiten das *Decisum* benöthigten Falles machen zu können.
7. Sollen die jedesmahligen 12 Directoren mit einander, aber keiner für sich allein, die Macht haben, bey vorkommenden Fällen, und besserer Einsicht der Sache, indem eben jetzt nicht alles vorgesehen werden kann, dieses Grund-Reglement nach Gut befinden zu vermehren, oder zu vermindern, jedoch nicht wieder die Klare und wahre Haupt-Intention der Stiftung; gleichwie auch keiner für sich allein, etwas zu thun oder zu beschließen, die Gewalt haben, sondern alles mit vereinigttem Consens aller Zwölfe mit Treue und Redlichkeit geschehen soll, wohl dabey bedenkende, daß sie anderst gewissenlos und sündlich handeln würden, wofern sie nicht nach dem wohl vernehmlichen wahren Verstande der *Fundation* aufrichtig erscheinen sollten.
 8. Wenn Einer von den 12 Directoren abgeht, sollen die übrigen 11 sogleich einen andern aus den theilnehmenden sämtlichen Kaufmanns-Dienern, an dessen Stelle erwählen, um ihre Zahl, nothdürftiger und Ordnungs-Weise, beständig complet zu haben.
 9. Soll alljährlich von den 12 Directoren eine ordentliche und richtige Scontrirung der Bücher und der Cassa, mithin zugleich eine General-Abrechnung, unter ult. *Januarii*, circa, gehalten werden, und sodann einem jeden Interessenten derselben beliebige Einsicht auf Verlangen 8 Tage lang frey stehen.
 10. Soll zu allen Zeiten die Cassa, wo möglich, einen baaren Vorrath von etwa 100 Gulden besitzen, das übersteigende aber, mit Genehmigung aller 12 Directoren, doch ohne ihren *Privat-Impegno*, an sichern Ort zu bringen gesorget werden.
 11. Sollen der Cassa keine Extra-Unkosten aufgerechnet werden, sondern nur allein solche, die zur Unterhaltung des ganzen Werkes nöthig sind, und Ehren wegen erfordert werden; folglich soll hierdurch alles Salairien an die 12 Directoren, noch mehr

mehr aber alle etwanige Depensen derselben, gänzlich abgestellt seyn.

12. Soll der erste Director an die übrigen Hilfe, und diese wieder an Jenen, sich bey Treue und Ehre verpflichten, in allen Vorfällenheiten, ohne einigen Tugun, oder andere üble Absichten, bloß und allein der Cassa und deren sämtlichen Interessenten wahre Ehre und Tugun, mit aufrichtigem Gemüthe, zu befördern, welches auch ein jeder ihrer Successoren, bey dessen Eintritt, gleichmäßig zu verrichten, schuldig seyn solle.

13. Alle jezige und künftige Directoren dieses zu guter Absicht errichteten *Instituti*, werden von den sämtlichen *Fundatoribus* hiermit getreulich dazu vermahnet, und allenfalls auch gebeten, über alles vorstehende wohl vernehmliche, zu allen Zeiten steif und fest zu halten, damit, wie der Anfang redlich und gut gemeint, also auch der weitere Fortgang viele gute Früchte davon zeigen möge, daß dadurch die Ehre des großen Gottes könne gepriesen, und von den Nachkommenden, der heilsame Endzweck dieses löblichen Werkes für lobenswürdig erfunden werden. Der Höchste verleihe es in Gnaden.

Geschehen zu Nürnberg, den 31 December des 1742sten Jahres.

14. Soll in Zukunft, und von dato d. 18 Jan. 1744 an, kein Handlungs-Diener zur Cassa-Einlage admittirt werden, er sey denn wirklich ledigen Standes, und niemahls verheyrathet gewesen; hingegen soll sich auch keiner, ausser ledigen Standes, zu der Cassa einiges Beystandes zu versehen haben; und wofern sich ergeben möchte, daß einer oder der andere von den jezigen und künftigen Interessenten im Diener-Stande sich verheyrathen sollte, so sollen dessen fernere Einlagen nachbleiben, (wie es bey den sich selbst etablirten geschieht,) und falls ein solcher auch ohne sein eigenes Verschulden in Unglück oder Nothdurft verfallen, und die Cassa um Hilfe angehen sollte, so soll nachgeschlagen werden, wie viel er in allem, in vorigen Zeiten, zu der Cassa contribuiert habe, und ihm so viel, und meh-

mehrers nicht, ein Mahl für alle Mahl, aus der Cassa wieder abgereicht werden. Hier wird auch zu mehrerer Erläuterung und richtigerer künftiger undisputirlicher Schlußabfassung mit statuiret: Wenn es sich ergeben sollte, daß ein lediger und wirklich interessirter Handlungs-Diener in Elend oder Noth, auch ohne sein eigenes Verschulden, gerathen möchte, so soll einem solchen, nach Befinden der Umstände und der Cassa Beschaffenheit, willig und reichlich geholfen werden; doch aber soll er sich eben auf keine gänzliche völlige Versorgung zu verlassen haben, noch viel weniger selbige prätendiren können, indem die Cassa eine Hülfss- und nicht Versorgungs-Cassa ist und heißt.

15. Hierüber nun und über vorstehende 14 Puncte oder Reglements, haben Wir nachgesetzte sämmtliche Fundatores (und nachgehends beygetretene Interessenten) unverbrüchlich und beständig zu halten, uns mit bestem Vorbedacht, auch freyem Willen und vieler Liebe hierzu, bey unserer Ehre und Treue verbindlich gemacht, und zu dessen noch mehrerer Befräftigung, hiernachfolgend eigenhändig uns unterzeichnet.

Aus dieser Hülfss-Casse wurde eine gewölbte Grabstätte auf dem Gottes-Acker bey St. Johannis, vor Nürnberg gekauft, deren Aufschrift ihre Bestimmung deutlich anzeigt. Sie heißt:

Die Liebe baute dieses Grab
Und legt den letzten Dienst hier ab,
An denen, die das Handlungen gedienet,
Und deren Treu im Angedenken grünet.

Nachdem die erste Gruft mit Leichen angefüllt war, haben die Directoren, im J. 1755, auf eben diesem Gottes-Acker noch einen Platz gekauft, und auf Kosten der Hülfss-Casse ein doppeltes gewölbtes Grab erbauet, und auf dem Grabsteine zwey messingene und vergoldete Epitaphien befestigen lassen, mit der Aufschrift:

Der vereinigten ledigen Handlungs-Bedienten zweyte
Begräbniß. Anno 1755.

Auf dem andern aber:

Die Eintracht setze dieses Grab
Und legt hierdurch ein Zeugniß ab,
Was Bund und Einigkeit vermögen.
Leg ferner, Herr, auf sie den Segen.

Ben dem Anfange dieses Institutes war es gebräuchlich, ein von dem Cassen-Geschäfte sich absonderndes Mitglied, mit einem schriftlichen Andenken, welches ein geschickter Schreibe-Meister verfertigte, zu beehren. Statt dessen, wurde 1762 eine silberne Gedächtniß-Münze, Sig. 2009, geprägt, und jeder abgehende Director der Casse mit derselben beschenkt. Die Vorderseite zeigt den Merkur, wie er mit seinen Benzeichen, dem geflügelten Hute und Schuhen und dem Schlangenstabe, auf einem Waren-Ballen sitzt. Daneben liegt ein Handels-Buch auf einer verschlossenen Cassa-Truhe. Im Vorgrunde steht des Medailleurs Name: Georgius Fridericus LOOS. Fecit. Die Umschrift heißt: VON EINER GESELLSCHAFT NÜRNBERGISCHER HANDELS DIENER. Im Abschnitt steht in 3 Zeilen: ZV GEMEINEN NVTZEN ERRICHTET 1742. Auf der Rückseite sieht man zwei bekleidete Arme, welche die Hände in einander schlagen. Unter denselben ist eine mit einer zierlichen Einfassung versehene Muschelschale, in welcher eine Perle liegt; auf der Schale sind zwei kreuzweise zusammen gebundene Schlüssel durch einen Siegelring, in welchem der Buchstab N eingegraben ist, gesteckt. In dem Winkel des Vorgrundes stehen die Buchstaben L. F. (Loos Fecit). Die Umschrift heißt: MIT TREVE VERWALTET DURCH EINIGKEIT ERHALTEN. Im Abschnitt steht in 2 Zeilen: MIT DANK BELOHNET.

Es wäre etwas überflüssiges, wenn man über diese Medaille und ihre Erfindung kritisiren wollte, da, wenn auch die Erfindung nicht die regelmäßigste wäre, sie doch mit ihren Bildern und Legenden alles das deutlich sagt, was sie anzeigen soll. Merkur und der Waren-Ballen zeigen den Stand der Stifter und der Interessenten an; so wie die Cassa-Truhe und das Buch, die Hülfss-Casse und deren Reglement. Das auf dem Ringe des Reverses befindliche N bezeichnet den Ort der Stiftung und des Aufenthaltes der Gesellschaft; die in einander geschlagenen Hände mit den Schlüsseln, die Treue der Verwaltung; der Ring selbst, die Einigkeit der Glieder; und die Perle in der Muschelschale, vermuthlich die Belohnung der Verwalter durch diese Medaille, woben vielleicht auch auf den Gedanken der h. Schrift von dem Kaufmanne, welcher gute Perlen suchte, gezielt worden ist. Daß die Legenden deutsch sind, kann man, ob wohl der Merkur als ein Sinnbild aus dem Alterthume dazu genommen wurde, der Gesellschaft und ihren Absichten am wenigsten verargen. Rö hler hat zwar die Regel gemacht, daß die Benschriften aus der lat. Sprache genommen werden sollen, weil dieselbe doch die allgemeinste Sprache sey, der ein überall angenommener und fest eingewurzelter Gebrauch den Vorzug einmahl eingeräumt hat, und weil die Medaille dadurch weit mehrern Leuten verständlich gemacht wird, als wenn man eine andere Sprache dazu wählen wollte; allein, die unzähligen Beshpiele von deutschen Legenden, und die Achtung, die wir unserer Mutter-Sprache schuldig sind, können, vornehmlich bey gewissen Umständen derjenigen Personen, welche Medaillen prägen lassen, und für welche sie geprägt werden, entweder eine Ausnahme von obiger Regel, oder gar eine neue Regel zu Gunst der Deutschen, machen.

Die gar zu oft auf einander folgenden Aenderungen in dem Directorium verursachten, daß man die unentgeltliche Austheilung der Medaillen als einen zu großen Aufwand betrachtete. Deswegen beschloßen die Directoren 1767, daß, wenn in Zukunft ein Mit-Director sich vor Ablauf zweyer Jahre abfordern würde, derselbe zwar gedachte Medaille empfangen,

gen, dagegen aber der Casse 2 Fl. 45 Kr. rheinisch bezahlen sollte.

Diese Hülfs-Casse ist noch jetzt in einem guten Zustande, da der Mitglieder ungefähr 130 sind, und, ausser den gewöhnlichen im Grund-Reglement festgesetzten Beiträgen, sich bisweilen der Fall erdugnet, daß bemittelte Handels-Diener, bey ihrem Absterben, der Casse ein Capital hinterlassen.

Ein unbemittelter Handels-Diener, der krank geworden ist, wird auf Unkosten der Casse in einem Wirthshause, das Essigbrätlein genannt, mit Essen, Trinken, Arzt, Medicamenten und Wartung, versehen. Bemittelte Handels-Diener werden eben daselbst, aber auf eigene Kosten, verpfleget, so wie auch diejenigen, welche keinen Tisch bey ihrem Herren haben, in diesem Wirthshause speisen. Stirbt ein Unbemittelter, so wird er auf der Gesellschaft Kosten mit einer so genannten Achtherren-Leiche (d. i. welche 8 Geistliche begleiten,) begraben. Die Handels-Diener besorgen einen eigenen Umsager, der gewöhnlich ein Lohn-Lackey ist.

Will's nürnberg. Münzbelustig. 3 Th. S. 89, fgg.

Journal von und für Deutschland, 1785, 8 St. S. 112, fgg.

Kaufmanns-Fisch, Fr. Poisson marchand, eine Sorte grünen Kabeljaues; s. im XXXII Th. S. 31.

Kaufmanns-Frau, s. Handels-Frau, im XXI Th. S. 722, fgg. und Kauf-Frau, oben, S. 478.

Kaufmanns-Geist, s. oben, S. 509.

Kaufmanns-Geographie, s. oben, S. 518.

Kaufmanns-Gericht, s. Handels-Gericht, im XXI Th. S. 725, fgg.

Kaufmanns-Gewölbe, s. Kauf-Laden, oben, S. 482, fgg.

Kaufmanns-Gilde, s. oben, S. 619.

Kaufmanns-Gut. 1. Eine tüchtige und gute Ware, womit ein ehrlicher Mann den andern versehen soll.

Das

Daher sagen die Kaufleute: Das ist kein Kaufmanns-Gut, es ist eine verdothene oder verlässliche Ware, wenn man betrogen worden ist. Siehe auch oben, S. 404, f.

2. Auch werden alle diejenigen Dinge, mit welchen Handel und Wandel getrieben wird, Kaufmanns-Güter, oder Kaufmanns-Waren, genannt.

Kaufmanns-Junge, f. Handels-Junge, im XXI Th. S. 742, f.

Was ein Kaufmann bei Anschaffung eines Lehr-Jungen zu betrachten hat, S. oben, S. 316, f.

Kaufmanns-Recht, f. oben, S. 322.

Kaufmanns-Regel, f. Regel de Tri.

Kaufmanns-Schiff, Rauffahrdrey / Schiff: f. oben, S. 470, f.

Kaufmanns-Sprache, oder Styl, f. oben, S. 321, und 327.

Kaufmanns-Thaler, ist in Hamburg und andern niederländischen Städten, auch im Dänischen und Holsteinischen, eine eingekübete Münze, welche 33 Schill. üblich, oder 2 Mark 1 Schill., oder nach unserm Gelde 16 Gr. 6 Pf. beträgt, die aber heutiges Tages weniger nützt, als im Oestren-Handel, gebraucht zu seyn pflegt.

Kaufmanns-Wage, f. Wage.

Kaufmanns-Wechsel, f. Wechsel.

Kaufmanns-Wissenschaft, f. oben, S. 312, f.

Kaufmanns-Zins, f. oben, S. 450.

Kaufmannschaft, im Niederl. Koopmanschap. 1. Die sammentlichen Kauf- und Handelsleute eines Ortes, als ein Corps betrachtet, sowohl in weiterer Bedeutung, als auch in engerer, und in dieser letztern zum Unterschied von der Redner-Innung. In dieser Bedeutung sagt man z. B. Amsterdam hat eine große und reiche Kaufmannschaft; imgl. die leig-

ziger Kaufmannschaft hat ihren besondern Handlungs = Consulenten, u. s. w. Im Oberdeutschen braucht man es auch von einzelnen Kaufleuten. Die mit Nation handelnde inländische Kaufmannschaft, d. i. Kaufleute, in einer österreichischen Verordnung.

2. Der Kaufhandel, die Handlung, die Handelschaft, das Gewerbe und die Beschäftigung der Kaufleute mit dem Ein- und Verkaufe; wo es sowohl in weiterm Verstande von dem Gewerbe der Krämer, als auch im engeren von dem Geschäfte der Kaufleute gebraucht wird. Mit der Kaufmannschaft machst du reich die Könige auf Erden, Ezech. 27, 33. Kaufmannschaft treiben. Kaufmannschaft leidet keine Freundschaft. Das Wesen des Handels bringe es mit sich, daß Kaufleute dahin sehen müssen, wie sie mit Vortheil ihre Waren wieder verkaufen können, doch ohne den Käufer zu verlegen. In dieser Betrachtung hält man dafür, daß im Handel und Wandel kein Freund angesehen werden müsse, und ein Kaufmann als Kaufmann nicht verbunden sey, seinen Anverwandten, Freunden und guten Bekannten, die Waren um einen geringern und wohlfeilern Preis, als Andern, zu verkaufen. Es würde ihm dadurch der gebührende Gewinn, welcher dem Kaufmanne zur Fortsetzung seiner Handlung so nöthig ist, entzogen werden.

3. Die Wissenschaft der Kaufleute, Lat. Mercatura; daher sagt man: Er lernt die Kaufmannschaft, d. h. die Wissenschaft, welche die Kenntniß der Waren, den Handel mit denselben, und die Art und Weise, wie Buch darüber zu halten ist, lehrt. Kauf = Platz, am häufigsten in dem Ausdrucke Kauf- und Handels = Platz, ein Platz, besonders eine Stadt, in welcher eine ansehnliche Handlung im Großen getrieben wird; L. Mercatus.

Kauf = Preis, s. oben, S. 296, und 315.

Kauf =

Kauf = Recht, s. Gast = Gericht.

Kauf = Schilling. 1. Das Kauf = Geld, dasjenige Geld, welches man für eine erkaufte Sache gibt, oder gegeben hat, s. oben, S. 296, und 315. 2. Das Angeld, welches man zur Befestigung des geschlossenen Kaufes darauf bezahlt; s. oben, S. 318.

Kauf Schlag, ein im Hochdeutschen ungewöhnliches Wort für Kauf = Handel, Handlung, welches noch im Ober- und Niederdeutschen gebräuchlich ist, wo auch Kauffschlagen, sowohl kaufen, als handeln, bedeutet. Vermuthlich in Beziehung auf den Hand = Schlag, womit ein Kauf = Vertrag oft befestiget wird; s. oben, S. 611, f. In weiterer Bedeutung ist der Kauffschlag in einigen Gegenden ein jeder Contract.

Kauf = Sohle, bey dem Salzwerke zu Halle; s. Salz = Werk.

Kauf = Stadt, am häufigsten in dem Ausdrucke Kauf = und Handels = Stadt, eine Stadt, in welcher eine ansehnliche Handlung, besonders im Großen, getrieben wird; Ezech. 17, 4. mit dem sonst ungewöhnlichen Ausdrucke, eine Kaufmanns = Stadt, L. Emporium. Siehe Handels = Stadt, im XXI Th. S. 756, fgg.

Kauf = Summe, s. oben, S. 296, und 315.

Kauf = Vertrag, s. Kauf = Contract.

Kauf = Zug, Kaufzugs = Recht; s. oben, S. 306.

Kaufen. Dieses Wort war ehemals von einem sehr weiten Umfange, jetzt aber ist es nur noch in einigen sehr eingeschränkten Fällen üblich. Es hatte eine vierfache Haupt = Bedeutung, sowohl mit einem Handschlage versprechen, als auch handeln, als auch geben, und endlich auch nehmen.

I. Mit einem Handschlage versprechen.

1. Eigentlich; in welcher im Deutschen längst veralteten Bedeutung das Schwed. köpa, für ver-

sprechen überhaupt üblich war, wie aus Ihre Glosario erhellet.

2. Einen Vertrag errichten, verabreden; von welcher Bedeutung im ältern Schwedischen gleichfalls häufige Beispiele vorkommen.

II. Handeln, Engl. chaffer, d. i. durch Kaufen und verkaufen seine Nahrung gewinnen, ein selbst im Deutschen noch nicht veralteter Gebrauch. Im g. L. hört man noch häufig, mit jemanden kaufen, d. i. mit ihm handeln, es sey auf welche Art es wolle. Wohin auch die zusammen gesetzten Kaufmann, Kaufherr, Kaufhaus, u. s. f. gehören.

III. Geben; eine gleichfalls veraltete Bedeutung, welche, so wie die figürliche, vergelten, noch im Schwedischen vorkommt. Eben daselbst wird es auch für verkaufen gebraucht, wovon in den N. A. etwas auf den Kauf machen, etwas zu Kaufe haben, s. oben, S. 293, auch im Deutschen noch Ueberbleibsel vorhanden sind.

IV. Nehmen, und zwar,

I. in der weitesten Bedeutung dieses Wortes, in welchem veralteten Verstande es mit dem Lat. capere, accipere. u. s. f. überein kommt. Ehedem sagte man, sich eine Frau kaufen, und von dem andern Geschlechte, sich einen Mann kaufen, wofür man jetzt das Zeitwort nehmen braucht.

Faust, in der limpurg. Chron. Col. 1 und 2. An. 1530, gebraucht es von Fürsten und Herren, wie auch vom Frauenzimmer, Col. 12. „Die elteste Tochter die hieß Jungfrau Ida die kaufte einen Grafen von Kirchberg. Die dritte Tochter (des Hrn. v. Limpurg) hieß Jungfrau Else, und was ein gut Jungfrau zu kaufen“ (sie war mannbar).

Das eheliche Freyen wurde darum Kaufen genannt, weil man den Aeltern der Braut bey dem Verlöbniße eine Summe Geld bezahlen mußte.

Auch Es. 55, 1. scheint es in dieser Bedeutung vorzukommen: kauft ohne Geld und umsonst, beyde Wein und Milch. In einer oberdeutschen Urkunde von 1400, werden die Einkünfte, welche jemand hat, seine Einnahmen, Kaufverig genannt.

2. Das Eigenthum einer Sache an sich bringen, es geschehe auf welche Art es wolle.

1) In der weitern Bedeutung, für erwerben; eine wenigstens im Hochdeutschen veraltete Bedeutung. Si begunden das gotes reich nach ritters recht chouffen Struycker. Kauft euch Weisheit, weil ihr sie ohne Geld haben könnet, Sir. 51, 33. Ich rache dir, daß du Gold von mir kaufest, Offenb. 3, 18.

2) In engerm Verstande, von besondern Arten dieses Erwerbes.

(a) Für dingen, mietzen; eine im Deutschen jetzt ungewöhnliche Bedeutung, welche aber in den ältern Schriften sowohl der deutschen als benachbarten Sprachen vorkommt.

(b) Für tauschen; ein im Hochdeutschen gleichfalls veralteter Gebrauch, in welchem choufan, in den monseeischen Glossen, und Chouf, für Tausch, bey dem Notker vorkommt.

Hierher gehört unstreitig der Gebrauch des Wortes kaufen bey dem Karten-Spiele, das Kaufen der Karten, die man statt der weggeworfenen nimmt; Fr. rentrée. Siehe auch Kauf-Labet, oben, S. 487.

(c) Vermittelt verkaufter Waren Geld erwerben, Geld aus Waren lösen; eine nur noch im Niedersächsischen übliche Bedeutung, wo man noch täglich sagt, viel Geld aus einer Ware kaufen, d. i. lösen.

(d) Für Geld den Besitz, den Genuß einer Sache erwerben; eine auch noch im Hochdeutschen gewöhnliche Bedeutung, wo es mit verschiedenen Vor-

sprechen überhaupt üblich war, wie aus Ihre Glossario erhellet.

2. Einen Vertrag errichten, verabreden; von welcher Bedeutung im ältern Schwedischen gleichfalls häufige Beispiele vorkommen.

II. Handeln, Engl. chaffer, d. i. durch kaufen und verkaufen seine Nahrung gewinnen, ein selbst im Deutschen noch nicht veralteter Gebrauch. Im g. L. hört man noch häufig, mit jemanden kaufen, d. i. mit ihm handeln, es sey auf welche Art es wolle. Wohin auch die zusammen gesetzten Kaufmann, Kaufherr, Kaufhaus, u. s. f. gehören.

III. Geben; eine gleichfalls veraltete Bedeutung, welche, so wie die figurliche, vergelten, noch im Schwedischen vorkommt. Eben daselbst wird es auch für verkaufen gebraucht, wovon in den N. A. etwas auf den Kauf machen, etwas zu Kaufe haben, s. oben, S. 293, auch im Deutschen noch Ueberbleibsel vorhanden sind.

IV. Nehmen, und zwar,

1. in der weitesten Bedeutung dieses Wortes, in welchem veralteten Verstande es mit dem Lat. capere, accipere. u. s. f. überein kommt. Ehedem sagte man, sich eine Frau kaufen, und von dem andern Geschlechte, sich einen Mann kaufen, wofür man jetzt das Zeitwort nehmen braucht.

Faust, in der limburg. Chron. Col. 1 und 2. An. 1530, gebraucht es von Fürsten und Herren, wie auch vom Frauenzimmer, Col. 12. „Die elteste Tochter die hieß Jungfrau Ida die kaufte einen Grafen von Kirchberg. Die dritte Tochter (des Hrn. v. Limburg) hieß Jungfrau Else, und was ein gut Jungfrau zu kaufen“ (sie war mannbar).

Das eheliche Freyen wurde darum kaufen genannt, weil man den Aeltern der Braut bey dem Verlöbniße eine Summe Geld bezahlen mußte.

Auch Es. 55, 1. scheint es in dieser Bedeutung vorzukommen: *Kaufet ohne Geld und umsonst, beyde Wein und Milch.* In einer oberdeutschen Urkunde von 1400, werden die Einkünfte, welche jemand hat, seine Einnahmen, *Kaufverig* genannt.

2. Das Eigenthum einer Sache an sich bringen, es geschehe auf welche Art es wolle.

1) In der weitern Bedeutung, für erwerben; eine wenigstens im Hochdeutschen veraltete Bedeutung. Si begunden das gotes reich nach ritters recht chouffen *Strycker.* *Kaufet euch Weisheit, weil ihr sie ohne Geld haben könnet, Sir. 51, 33.* Ich rathe dir, daß du Gold von mir kaufest, *Offenb. 3, 18.*

2) In engerm Verstande, von besondern Arten dieses Erwerbes.

(a) Für dinge, mietzen; eine im Deutschen jetzt ungewöhnliche Bedeutung, welche aber in den ältern Schriften sowohl der deutschen als benachbarten Sprachen vorkommt.

(b) Für tauschen; ein im Hochdeutschen gleichfalls veralteter Gebrauch, in welchem *choufan*, in den monseeischen Glossen, und *Chouf*, für Tausch, bey dem *Notker* vorkommt.

Hierher gehört unstreitig der Gebrauch des Wortes *Kaufen* bey dem *Karten-Spiele*, das *Kaufen* der *Karten*, die man statt der weggeworfenen nimmt; *Jr. rentrée.* Siehe auch *Kauf-Labet*, oben, S. 487.

(c) Vermittelt verkaufter Waren Geld erwerben, Geld aus Waren lösen; eine nur noch im Niedersächsischen übliche Bedeutung, wo man noch täglich sagt, viel Geld aus einer Ware *Kaufen*, d. i. lösen.

(d) Für Geld den Besitz, den Genuß einer Sache erwerben; eine auch noch im Hochdeutschen gewöhnliche Bedeutung, wo es mit verschiedenen Vor-

wörtern gebraucht wird. Sich aus dem Gefängnisse kaufen. Sich in ein Amt kaufen.

(e) In dem engsten und gewöhnlichsten Verstande, das Eigenthum einer Sache von dem Andern gegen ein von demselben bewilligtes Geld an sich bringen. Ein Haus, einen Garten kaufen. Sich ein Gut kaufen. Für bares Geld kaufen, im Oberd. um. Ein Pferd für (um) fünfzig Thaler kaufen. Wie hoch, wie theuer haben Sie es gekauft? Ich habe es sehr wohlfeil gekauft. Einem etwas zu kaufen bringen. Etwas an sich kaufen. Imgl. absolute, bey jemand kaufen, was man zu kaufen genöthigt ist, gewöhnlich von ihm kaufen.

Sprichw. Man muß kaufen, wenn es Markt ist. Kauft in der Zeit; so habt ihr es in der Noth. Es ist ein großer Vortheil in der Wirthschaft, eine jede nöthige Sache zu der Zeit einzukaufen, wenn sie feil ist. Wer es haben kann, bemühe sich zu allen Zeiten im Vorrath zu seyn. Außer der Zeit ist oft das Nothwendige selbst zu theuer. Das sind nur schlechte Wirthinnen, die alles in kleinen Theilen, und gerade an dem Tage, da sie es brauchen wollen, einkaufen. Sie sind dann mehrentheils genöthigt, das Schlechtere, oder das Gute doch aus der zweyten Hand, nehmen und zweyfach bezahlen zu müssen. Zum besten Preise kauft derjenige, der, wenn es Markt ist, d. h. zur gelegenen Zeit, kauft. Wer anders handelt, von dem heißt es: Wer den Markt versäumt, dem schlägt man keinen neuen Kram auf.

Einem Hausvater steht es besser an, zu verkaufen, als zu kaufen; es wäre denn, daß er kaufen müßte, um verkaufen zu können. In diesem Falle ist eines so anständig, wie das andere. Auf den Landmann angewandt, würde es indessen sehr wahr seyn, zu sagen: Einem Wirth steht es besser an, von seinem Ueberflusse verkaufen zu können, als den Mangel an Getreide und Früchten durch Zukaufen ersetzen zu müssen.

Nicht viel kaufen, ist eben so viel, als seine Einkünfte vermehren; Fr. c'est une espece de revenu que de n'être pas grand acheteur.

Wer über sein Vermögen kauft, muß hernach mit Schaden wieder verkaufen; Fr. qui achete ce qu'il ne peut, vend après ce qu'il ne veut.

Das Hauptwort die Kaufung ist nur in den Zusammensetzungen üblich.

In der letzten engsten Bedeutung schon bey dem Kero chousan, bey dem Ulphilas kaupan, im Nieders. kopen und kōpen, im Angels. ceapan, im Engl. cheap, wo auch to keep, nehmen ist, im Dän. kobe, im Schwed. köpa, im Franz. acheter, von captare, accipere, im Böhm. kupovati, im Finnland. kaupaa. Ihre hält die Bedeutung des pacisci für die erste ursprüngliche, und leitet daraus die übrigen im Schwedischen vorkommenden her. Frisch war schon um einen Schritt weiter gegangen, und hatte die Uebereinkunft mit dem Lat. capere eingesehen. Nimmt man die übrigen ihm unbekannt gebliebenen Bedeutungen dazu, so wird es sehr wahrscheinlich, daß dieses Zeitwort von dem noch im Oberdeutschen nicht ganz veralteten Gaff, Gauf, die Hand, Hebr. גַּף, herstamme; siehe Gasse, (im XV Th. S. 641) von welchem, allem Ansehen nach, auch haben und geben herkommen, zumahl da geloben und handeln, welche Bedeutungen kaufen ehemals auch hatte, gleichfalls von Hand und Los, die Hand, herkommen, und es noch jetzt üblich ist, Versprechen und Verträge mit einem Handschlage zu befestigen. Siehe Kaufschlag. (oben S. 663) Im mittlern Lat. kommt accipere mehrmahls für emere vor.

Käufer, (der) Fämin. Die Käuferinn, L. Emptor, Emptrix, Fr. Acheteur, Acheteuse, von dem vorigen Zeitworte in dessen engsten Bedeutung, eine Person, welche etwas kauft, gekauft hat, oder kaufen will; im g. L. Kaufmann. Einen Käufer zu etwas suchen. Der Käufer mußte die Ware wieder heraus geben.

Käuflich, vermittelt eines Kaufes, d. i. gegen ein von dem Käufer bewilligtes Geld. Eine Sache käuflich an sich bringen, sie kaufen.

Kaufe, siehe oben, S. 277, Kaue.

Kaufi,

Kaufl. ist der indische, insbesondere in Malacca gewöhnliche Name eines Baumes, welcher, mit noch einem andern, das Geschlecht *Mimusops* Desf. ausmacht. Derselbe trägt es Affenfische, und kleine Spinnwebtäume. Der letzte Name möchte eher, als der erste, angewiesen seyn; auch hat Kumph, wegen der schmalen, spitzigen Blumenblätter, den einen Baum *Flos aspidum* genannt. Unte gibt folgende Beschreibungen-Kennzeichen an: einen achtblätterigen, lederartigen Kelch, dessen eiförmige, zugespitzte Blätter in einer doppelten Reihe stehen; acht ausgebreitete, lanzettförmige, der Länge nach den Kelchblättern ähnliche Blumenblätter; acht kurze, haarichte Staubfäden, und einen Griffel mit einfachem Staubbeutel. Die eiförmig zugespitzte Steinfrucht enthält 1 oder 2 Samen.

1. Der locken belaubte Kaufl.-Baum, *Mimusops Elengi*, *foliis alternis remotis* L. Nach Kumph's Beschreibung hat dieser Baum ein schönes Aussehen, wird daher zur Zierde gepflanzt, und von den Malay-ern sehr geschätzt. Er wächst nicht hoch, und wird auch nicht sehr dick, ob er gleich ein hohes Alter erreicht. Die alten Stämme sind selten rund, sondern gemeinlich eckig und höckerig, als wenn einige unter einander verwachsen wären. Aus der geraden Rinde tropft ein süßer, milchacher Saft. Die gestielten Blätter stehen einander gegen über, und sind länglich, völlig ganz, glänzend. Aus dem Winkel der selben treiben 2, auch 3 fassensfertige Blüthen. Kumph beschreibt 4 Reihen Blumenblätter: die erste soll aus 3 bis 5, die zweite aus 10 bis 12 weißlichen und mehr zugespitzten, die dritte aus vielen, ausgebreiteten, und die vierte aus andern ähnlichen kleinen Blättchen bestehen. In der Fruchtfrucht sind allemahl 2 Stücken mit einander verwachsen; die Wunden aber sind alle unter einander verwachsen, und

fallen zugleich ab. Die aufgeblühete Blume ist mehr gelblich, als weiß, und, wenn sie vertrocknet, dunkelgelb. Ihr Geruch ist sehr angenehm, und dauert auch in der getrockneten Blume. Die Blumen öffnen sich gegen Abend, und fallen gegen Morgen ab. Die Frucht ist pomeranzengelb. Das trockne Fleisch der Frucht hat einen süßlichen, etwas herben Geschmack, und wird von den Indianern genossen.

2. Der dicht betaubte Kauli-Baum, *Mimusops Kauki*; *foliis confertis* L. wächst eigentlich in Macassar, wird aber in andere Provinzen verpflanzt, und hat mit der vorigen Art viel Aehnlichkeit. Die Blumen sind größer, und ihr Geruch ist mehr unangenehm, als lieblich. Die Frucht ist saftiger, und kommt, dem Geschmacke nach, mit den Datteln überein.

Kaul = Arsch, Kaul = Aersche oder Kaul = Padden, nennt man die jungen Frösche, so lange sie noch den Schwanz haben; Grotschwürmer; s. Th. XV, S. 168.

Sonst nennt man auch Kaul = Aersche diejenigen Hühner, welche keinen Schwanz, sondern, statt dessen, glatte über einander liegende Federn haben.

Kaul = Bars, Kaul = Barsch, eine im gem. Leben Ober- und Nieder-Sachsens übliche Benennung einer Art Bärse in süßen Wassern, welche nur selten die Größe einer Spanne erreicht, und einen rundlichen kugelförmigen Kopf hat. Er hat den Namen wegen dieses seines rundlichen Kopfes, von Kaul, welches in den niedrigen Sprech-Arten eine Zusammensetzung von Kugel ist. Im Oberdeutschen heißt er Kaulhaupt, Kaulkopf, Kaute, Kugelhaupt, im Nieders. Kulbars, Kulquabbe; in Dänemark Gorcke, Tarrife, Ståbling; in Norwegen Kulebars, Aboruden-Slos; in Holland Post, Posch, Pos, und Poschie; in Livland bey den Letten Kisis, auch Ullis,



Lübbische See, unweit Prenzlau, diese Fisch-Art von ungewöhnlicher Größe (*).

Man findet diese Fische bisweilen in der Länge von 8 Zoll; doch sind die von solcher Größe in Königsberg besondere Seltenheiten, und werden stückweise, sonst aber die von gewöhnlicher Größe nach Gutdünken in ungezählter Menge verkauft. Von besonderer Größe sind sie in den Seen von Serren, wo man welche antrifft, die 1 Zoll und darüber in der Dicke, und $\frac{1}{2}$ Elle und 2 3. in der Länge, betragen. Die größten im frischen Haffe wiegen 8 bis 9 Loth, die man aber auch in Königsberg als Sonderlinge ansieht, und zweien mit 1 Ggr., auch darüber, bezahlt.

Hrn. E. R. Bloch wirthschaftl. Naturgesch. von Ost- und West-Preussen, 4. B. Dessau, 1784, gr. 8. S. 575.

Er gehört zu den Raub-Fischen, und lebt von der Brut anderer Fische, von Würmern und Insecten. Seine Feinde sind: der Hecht, der gemeine Bars, der Aal, die Quappe, und die Wasser-Vögel. Die Leich-Zeit desselben fällt in den März und April. Er setzt seine Eier im Grunde ab, an Sand-Hügel oder andere harte Körper, welche er in der Tiefe von 1 bis 2 Mann hoch findet. Seine Eier sind klein, und von weißgelblicher Farbe. Hr. D. Bloch fand in einem Roggen, welcher 3 Quent schwer war, 75600 derselben.

Da dieser Fisch zu klein ist, um andern Fischen beträchtlichen Schaden zu zufügen: so thut ein Land-Wirth wohl, wenn er ihn in seine Seen bringt. Die beste Zeit zum Versetzen, ist der Frühling und der Herbst; es muß aber dafür gesorget werden, daß man ihn aus flachen Seen erhalte; denn die Erfahrung hat gelehrt, daß, wenn man ihn aus tiefen Seen fischer, er sich im Netze sehr ermattet, und bald darauf absteht. Er hat sonst ein hartes Leben, läßt sich im Winter lebendig weit verschicken; und wenn er auch unter Weges steif gefriert, und todt zu seyn scheint,

er

(*) Eb. das. S. 1123, f.

erhoblt er sich doch bald wieder, wenn er in kaltes Wasser gelegt wird.

Der Kaulbars vermehrt sich stark, wächst nur langsam, und geht im Frühlunge aus den großen Seen in die Flüsse, aus welchen er im Herbst wieder zurück kehrt, daher man ihn auch zu solchen Zeiten am häufigsten fängt. Insonderheit ist die Fischeren unter dem Eise, in Ansehung seiner, ergiebig. Sonst wird er mit der Zure (*), mit dem Kaulbars: Netze (**), und der Angel, gefangen.

Der Kaulbars ist noch gesunder und schmackhafter als der Stockbars, und für Kranke eine gute Speise. Am delicatesten ist er im Jan. und Februar. Diejenigen aber, die ihn genießen, insonderheit Kinder, müssen dabei sehr behutsam seyn, indem kein Fisch so gefährliche Gräthen an den Flossen des Bauches hat, die aus dem Halse, wenn sie einmahl darin stecken, nicht wieder weg zu schaffen sind.

Dieser Fisch findet, wenn er auch nur klein ist, doch noch viele Liebhaber; er wird aber alsdann nur aus dem Salze gekocht und gegessen. Wenn er bloß als Salz: Fisch bereitet werden soll, wird er weder geschuppet, noch ausgenommen. Er wird mit Salz, und Bier oder Rosent, statt des Wassers, nebst ein Par ganzen Bollen oder Zwiebeln, und gröblich zerstoßenem englischen Gewürze gekocht; wenn die Brühe etwas eingekocht ist, wird noch ein wenig Butter hinzugesetzt. Man ist ihn gemeiniglich mit einer Meers: Rettig: oder Mus: Tunke.

Wenn

(*) Die Zure ist ein sackförmiges Netz, welches oben und unten an einem ungefähr 40 Klafter langen Reife befestigt ist. Dieser Reif wird aus rüsteren oder lindenen Basten gemacht, und durch Bündel Stroh über dem Wasser, und durch Steine auf dem Boden desselben gehalten.

(**) Dieses hat etwas feinere Maschen, als das gemeine Bars: Netz.

Wenn er mit einer Butterbrühe zubereitet werden soll, wird er geschuppet, aber nicht ausgenommen. Man läßt eine klein gehackte Bolle mit in dem Wasser kochen; und zuletzt wird geschärbte Petersilie, Muskat Blumen oder Muskatennuß, Butter und geriebene Semmel, daran gethan, um die Brühe nicht dünn, sondern seimicht, zu haben.

Man pflegt ihn auch mit einer Bollenbrühe zu kochen. Es werden viele Bollen in Scheiben zerschnitten, und gegen das Ende des Kochens wird Butter, Muskat Blumen und geriebene Semmel hinzu gethan.

Gewöhnlich wird der Kaulbars auch gebraten verzehrt.

Auch macht man aus demselben eine sehr wohl schmeckende Suppe, welche vorzüglich für genesende Kranke eine Stärkung abgibt, und folgender Maßen bereitet wird. Nachdem der Fisch geschuppet, und in Salzwasser gekocht worden ist, wird das Fleisch von dem Rücken genommen, mit Semmelkrume, klein gehackter Petersilie, etwas Butter, Muskat Blumen, und dem Gelben vom Ei, zu einem Teig, und daraus Klöße gemacht; das übrige von den Fischen wird in einen Durchschlag gethan, und unter Hinzugießung des Wassers, worin die Fische gekocht sind, gerieben, und nachher durch eine feine Leinwand gedrückt, um alle Gräthen davon abzusondern. Die Klößchen werden alsdann in dieser Brühe aufgekocht; die Brühe wird mit Eydorfer abgequerlet, und mit Butter und Muskat Blumen versehen.

Mehrere Zubereitungs-Arten, findet man im Art. Bars, im III Th. S. 567. fgg.

Man sammelt von diesem Fische in Apotheken die so genannten Kaulbars-Steine, *Lapides percarum*, welches kleine, von beyden Seiten zugespitzte, halb durchsichtige und harte Knochen sind, in Gestalt eines

Reiß:

Reißkornes, deren zwey sich in jedem Kopfe nahe an dem Rückgrathe befinden. Sie brausen mit Säuren auf, und werden für ein Mittel wider den Stein, Verstopfung des Urins, Krampf und Schwindel, ausgegeben.

Kaul-Beere, im g. L. einiger Gegenden, die Beeren des Schlingbaumes, *Viburnum Lantana Linn.* welche an andern Orten Haubeeren und Kaudelbeeren genannt werden. Siehe Schling-Baum.

Kaul-Haupt. 1. Im Oberdeutschen, ein Name des kurz vorher beschriebenen Kaulbarsees.

2. Ein anderer essbarer kleiner Fisch in süßen Wassern, welcher nur 1 Finger lang wird, aber einen unformlich dicken und großen Kopf hat, und auf seinem ganzen Körper mit Schleim bedeckt ist, wodurch er sich vor allen Fluß-Fischen auszeichnet, und worauf sich auch die Menge seiner Provinzial-Bezeichnungen bezieht; als: Dickkopf, Bropp, Broppe, Kolbe, Mauerkolbe, Murtolbe (von Mohr, Morast,); in hiesiger Gegend und in Schlesien, heißt er Kaulkopf, Müller; im Oestreichischen Kob, Koppe, Koppen; in Franken und Thüringen Korkfolbe; in Schleswig und in Dänemark, Steimpicker, Turbull; in Schweden Steen-simpa, Slagg-simpa; in Grönland, Iteiodleck, Kamifisch, Ugarangmis; in Holland, Govie, oder Gobbichen; in England Bulhead, Cull, oder Müllers Thumb; in Frankreich Chabor, in Toulouse besonders Caburlant; in Italien Missori, und in Rom besonders, Capo grosso; in Slavonien, Glausche; in Polen Kielb glowacz; in Böhmen, Hrziz; und am Harze Kaulquappe; im mittlern Lat. Cobio, Gobio, Gobius, Carabus; *Cornus alepidotus glaber, capite diacantho Arted.* *Vranoscopus officulis pinnae dorsalis primae brevissimis, capite utrinque monacantho Gronov.* *Gobius fluviatilis alter Bellon.* *Circus Salvian.* *Cornus Rondel.* *Gesn.* *Gobio*
Uu 2 capi-

capitatus Charlet. Gobius capitatus Jonst. Ruysch. Gobio fluviatilis capitatus Aldrov. Willughb. Raj. Mar. figl. Cottus Gobio, laevis, capite spinis duabus Linn. Cottus, spinis curvatis duabus ad utrumque operculum Bloch.

Die auf jedem Kiemen: Deckel nahe an den Backen befindliche zwey gekrümmte Stacheln unterscheiden diesen Fisch von den übrigen, welche zu der Gattung der Groppen (*Cottus*) gehören. Von diesen beyden Stacheln ist der eine groß, und mit der Spitze nach dem Munde zu; der andere aber klein, und mit der Spitze nach dem Kumpse zu gekehrt. Die Schriftsteller erwähnen zwar des letztern nicht; man darf aber nur mit dem Finger gegen den Kopf fahren, so wird man ihn bald durch das Gefühl entdecken. In der Kiemen: Haut sind 6, in der Brust: Flosse 14, in der Bauch: Flosse 4, in der After: Flosse 12, in der Schwanz: Flosse 12, in der ersten Rücken: Flosse 7, und in der zweyten 17 Strahlen befindlich. Der Kopf ist von oben nach unten zusammen gedrückt, vorn schmaler als hinten, und formiret auf jeder Seite einen Winkel. Beyde Kinnladen sind gleich lang, und, so wie auch der Gaumen und Schlund, mit mehreren Reihen spitziger Zähne besetzt. Die Zunge ist frey und glatt; die Kiemen: Haut breit und hervorstehend. Die Nasenlöcher sind unweit den Augen befindlich, und nur durch Hülfe eines Such: Glases (einer Loupe) zu erkennen. Die Augen stehen mitten am Kopfe, sind klein, und haben einen schwarzen Stern in einem gelben Ringe. Die Kiemen: Deckel bestehen nur aus einem einzigen Plättchen, welches sich in einen spitzigen Winkel endigt. Der Kumpf wird, nach dem Schwanze zu, allmählich dünner, ist an den Seiten etwas zusammen gedrückt, und mit einem zähen schlüpfrigen Schleime überzogen. Auf dem Körper bemerkt man allenthalben kleine runde War:

Warzen. Die Seiten-Linie, welche wegen des Schleimes kaum sichtbar ist, läuft mitten über demselben hinweg. Der Fisch hat am Kopfe, Rücken, und an den Seiten, oberhalb der Linie, eine braune Farbe, und dabei schwarze Flecken von unbestimmter Figur. Unter der Linie ist er weiß, und mit eben dergleichen Flecken besetzt. Der Bauch ist breit; bei dem Männchen grau und mit kleinen braunen Flecken besprengt; bei dem Weibchen hingegen ganz weiß; auch unterscheiden sich diese dadurch, daß die Bauch-Flossen gelb und braun gefleckt sind, und die zweite Rücken-Flosse eine röthliche Einfassung hat. Der After steht mitten am Körper. Von den Strahlen in den Brust-Flossen sind nur wenige an den Spitzen getheilt, die in der Schwanz-Flosse vielzweigig, und die in den übrigen einfach. Die Bauch-Flossen sind lang, und die Schwanz-Flosse ist kurz und rund.

Der Magen ist groß, besteht aus einer dünnen Haut, und ist am Ende mit vier Anhängseln versehen. Der Darm-Canal hat nur eine Biegung, und ist daher kurz. Sowohl die Milch als der Kogen sind doppelt. Das Darmfell hat eine schwarze Farbe. Nach Hrn. D. Fabricius (*) Bemerkung, wird der Fisch von den Band-Würmern oft geplagt. Die Leber ist groß, ungetheilt, und von gelber Farbe. Auf jeder Seite sind 10 Rippen. Im Rückgrathe sind 31 Wirbelbeine befindlich.

Salvian (**), welcher übrigens unsern Fisch genau beschreibt, eignete demselben unrichtig kleine Schuppen zu. Gronov führt ihn als zwei besondere Fische auf, einmahl (***) als Himmelsseher (Vranoscopus), und einmahl (****) als Groppe (Cottus).

Uu 3

Der

(*) Fauna Groenland. S. 160.

(**) Hist. aquat. S. 216.

(***) Mus. 2. p. 14. n. 166.

(****) Zooph. p. 79. n. 270.

Der Kaulkopf hält sich in Bächen auf, welche ein reines Quell-Wasser führen, und einen steinigen Grund haben, wo man ihn gemeinlich in den Höhlungen, welche das Wasser unter den großen Steinen formiret, antrifft. In unsern Gegenden finden wir ihn unter andern bey Neustadt-Eberswalde, sonst aber in Schlesien (*), und in mehrern europäischen Ländern. Er erreicht die Größe von 4 bis 5, auch zuweilen 7 Zoll Länge. Er bewegt sich sehr schnell, und schießt wie ein Pfeil von einer Stelle zur andern. Seine Nahrung sind Wasser-Insecten, und die Eier und Brut anderer Fische. Seine Gefräßigkeit geht so weit, daß er seine eigene Art nicht schont; dagegen hat er an dem Barsch, der Forelle, und dem Hechte, furchtbare Feinde. Sein Wachsthum ist schnell, und in 2ten Jahre hat er seine völlige Größe erreicht. Er leidet im zwenten Jahre, und seine Vermehrung ist sehr stark. Die Leich-Zeit ist, nach des Hrn. General-Landschafts-Repräsentanten v. Mühschefahl Nachricht (**), mit der Forelle zugleich, gewöhnlich zu Anfange des Novembers; geschieht es eher, so vermuthen die Einwohner in Schlesien einen zeitigen und strengen Winter; ist es aber später, einen gelinden Winter und einen späten Frühling. Hr. D. Bloch (***) setzt seine Leich-Zeit in den März und April

(*) Er ist insonderheit in der Grafschaft Glatz, in der Weiskir, dem Biela und der Neisse, sehr häufig, besonders um Morischau, wo die Steina sich mit der Neisse vereinigt; doch ist er in der Steina selbst nicht anzutreffen. Dieses kleine Dorf besteht größten Theils aus Fischern, die das Quart Kaulköpfe für einen halben Egr. verkaufen. So wie die Neisse die Grafschaft verläßt, wird er seltener gefangen; doch kommen zuweilen einige davon bis in die Oder. Er liebt also vorzüglich ein helles steiniges Gebirgs-Wasser, in welchem sich Forellen und Aeschen aufzuhalten pflegen

(**) Der patriot. Ges. in Schlesien neue oekon. Nachr. a. d. J. 1781, S. 196.

(***) Oecon. Naturgesch. der Fische Deutschlands, 2 Th. Berl. 1783, gr. 4. S. 14.

April. Höchst unwahrscheinlich ist es, daß er, nach Linné (*) Behauptung, seine Eier in besonders dazu gemachten Nestern bebrüten und dieselben auch bei der größten Lebensgefahr nicht verlassen, oder, wie Marigli (**) vorgibt, das Männchen 4 Wochen lang über denselben sitzen soll.

Man fängt diesen Fisch mit kleinen Netzen, Reusen, und der Angel; auch bei Mondschein und Licht, wodurch er geblendet wird, mit den Händen. Ein Fischer wadet in den kleinen Flüssen, wo er sich in den tiefsten Stellen unter großen Steinen aufhält, und wälzt die Steine um; ein anderer setzt einen kleinen, sehr enge gestrickten Hamen vor; und so fahren diese Fische hinein. Er heißt, zum Verdruss der Fischer, begierig, an die Angel, die sie zum Forellen-Fang einwerfen, und verdirbt den Köder; er selbst aber ist auf alle Raub-Fische der beste Köder; Hechte, Aale, Quappen, Forellen und Aeschen, beißen begierig auf ihn; er wird an die Angel-Schnüre angemacht, wovon gemeiniglich 12 Haken, $\frac{3}{4}$ Ellen aus einander, an einer Schnur sind, und so quer über den Fluß gestellet werden.

Wenn er des Sommers verschickt werden soll, wird er vorher gesotten; alsdann wird ein frisch und stark gebackenes Brod mit harter Rinde ausgehöhlt; darin wird wechselweise eine Schicht Kaulköpfe und eine Schicht Petersilienblätter gethan, bis es gefüllt ist; sodann wird es fest verbunden, und so können sie bis 6 Meilen, im Geschmack so gut wie frisch, versendet werden. Nach Hrn. v. Mülschefahl Berichte, werden sie des Winters in die königl. Küche nach Potsdam auf folgende Art geschickt. Man thut sie lebendig in eine Schachtel mit Schnee, feuchtet den Schnee

Uu 4

mit

(*) Syst. nat. p. 452.

(**) Danub. To. 4. p. 73.

mit etwas Wasser an, und läßt alles zusammen gefrieren. Auf diese Art, wenn der Frost anhält, sind sie bey ihrer Ankunft so frisch und wohlschmeckend, als wenn sie erst aus dem Wasser kämen.

Sein Fleisch wird unter die Delicatessen gerechnet, und hat viel ähnliches mit der Schmerle, ist aber süßer und sehr fett, und nimmt im Kochen eine röthliche Farbe an. Es ist aber nicht allein wohlschmeckend, sondern auch eine gesunde Kost. Man bäckt ihn entweder, nachdem er vorher gut abgeschleimt worden ist, oder kocht ihn in Wasser und Salz, und verspeiset ihn sodann mit Essig und Oehl, oder einer Weinbrühe.

Kaul: Kopf, s. oben, S. 669, u. 675.

Kaul: Padde, s. oben, S. 669.

Kaul: Quappe, s. oben, S. 675.

Käule, ein durch eine Sprech: Art aus Kugel entstandenes, und daher nicht in das Hochdeutsche aufgenommenes Wort. In dem Kinder: Spiele mit kleinen Kugeln, ist das Diminutivum Schnell: Käßchen gebräuchlich.

Daher Kaulig, oder Kaulicht, L. globosus.

Käule, s. Keule.

Kauris, s. Cauris, im VII Th. S. 736, fgg.

Kaußiß, Enkaußiß; s. Wachs: Mahlercy.

1. Kaute, ein nur in den gemeinen Sprech: Arten einiger Gegenden, besonders Thüringens, übliches Wort, einen Tausch zu bezeichnen.

Daher Kauten, tauschen, einkaufen, eintauschen, verkaufen, vertauschen u. s. f. Nieders. fäuten. Siehe oben, S. 276, Kaudern. Kauter, ein Tauscher.

2. Kaute, Diminut. das Käutlein, in den gemeinen Sprech: Arten einiger oberdeutschen Gegenden, eine Grube. Das Käutlein in den Wangen. In andern Gegenden Kote, im Nieders. Kute. Siehe oben,

oben, S. 279, die Anm. zum Art. Raue, und Röre.

3. Raute, oder Raude, im g. L. Ober-Sachsens, ein von gefechteltem Flachse oder Hanfe abgetheiltes, verb zusammen gedrehtes, und von oben zugeschlungenes Bund, mehrentheils von 3 Pfund an Gewichte; welches sonst auch eine Knocke oder Keiste genannt wird; L. Manipulus lini. Der Flachse, welcher in solchen Bunden verkauft wird, führt daher den Namen Rauden-Flachse, Rauten-Flachse, Knocken-Flachse, Keisten-Flachse.

Rautsch, ein Schimpf-Nahme unter den Bergleuten, welchen sie demjenigen, der den andern verräth, beyslegen.

Rautscher, bey den Papiermachern; siehe Gautscher, im XVI Th. S. 496.

1. Raug, ein nur in den niedrigen Sprech-Arten übliches Wort, wo man einen reichen Mann, einen reichen Raug zu nennen pflegt. Wohl nicht, wie Frisch vermuthet, weil reiche Leute einen solchen Zulauf von Schmeichlern haben, als der Raug von andern Vögeln; sondern vielleicht, weil etwa ein bekannter reicher Mann Raug geheißen haben mag.

In der R. A. ein wunderlicher Raug, ein närrischer Raug, ein seltsamer Raug, einen seltsamen Menschen zu bezeichnen, wo es Einige auf eine noch seltsamere Art von den alten Chaucis herleiten, kann es eher eine Figur des folgenden Wortes seyn.

Im Niederf. nennt man ein flüchtiges Mädchen, eine wilde Ruge, wo es aber von dem veralteten Ragen, jagen, Ital. cacciare, oder auch vom Schwed. Kär, lustig, muthwillig, Fr. gai, herstammt. Siehe oben, S. 187. Im Schwed. ist Kule, sowohl ein Kalb, von Ko, eine Kuh, als auch ein Mann, welcher sich eine Herrschaft über andere anmaßet.

2. Raug, ein Rute-Riemen der Nadelmacher; siehe unter Nadel.

3. **Kauz**, Dimin. das **Käuzchen**, Oberd. **Käuzlein**, die kleinste Art der Nacht-Eulen, welche so groß wie eine Taube sind, und sich in wüsten Gebäuden und hohlen Bäumen aufhalten. In weiterer Bedeutung werden auch einige größere Arten der Eulen **Kauze** genannt, wie z. B. die große Ohr-Eule, *Strix Bubo* L. welche auch **Stein-Kauz**, **Ohr-Kauz** heißt, s. Th. XI, S. 682; die **Kirch- oder Schlexer-Eule**, welche auch unter den Namen **Kauz-Eule** und **Wald-Kauz** bekannt ist; s. Th. XI, S. 685; u. a. m.

Im Nieders. **Kuz**, **Kuzke**, im Dän. **Katugle**, **Katz-Eule**, Fr. **Chat-huant**, gleichsam *Catus ululans*. Es scheint, daß diese Art Vögel ihren Namen von ihrem unangenehmen Geschreye haben, um deswillen sie auch Eulen, *Ululae*, von heulen, genannt werden. In den gemeinen Sprech-Ärten wird jauchzen, gauzen, kaulzen, noch oft von dem Heulen der Hunde gebraucht.

Das **Käuzchen**, die **kleine Haus-Scheunen- oder Wald-Eule**, die **Stock-Eule**, **Zwerg-Eule**, *Strix passerina* Linn. ist die kleinste unter den ungehörnten Eulen, aber doch größer als ein Sperling. Seine Länge, von der Spitze des Schnabels, bis an das Ende der Klauen, wird ungefähr 7 bis 8 Zoll betragen. In Ansehung der Dicke gleicht es der Amsel. Man muß dasselbe nicht mit der kleinen Ohr-Eule (*Strix Otus* L.) verwechseln. Diese hat zwar nur kurze, und aus einer einzigen Feder bestehende, aber doch wirkliche Federbüsche an jeder Seite; das Käuzchen hingegen hat einen glatten Kopf, ohne dergleichen empor stehende Federn. Ausser dem ist das Käuzchen mit einem bloßen gelben Regenbogen, und mit einem am Ursprunge braunen, an der Spitze gelben, die kleine Ohr-Eule aber mit einem ganz schwarzen Schnabel, versehen. Unser glattköpfiges Käuzchen erscheint auch in einem andern gefärbten bunten Kleide, und kann sehr leicht an der vorzüglichen Regelmäßigkeit

keit der weißen Flecken auf den Flügeln und auf dem Leibe, wie auch an dem Schwanze, welcher hier so kurz wie an den Kepphühnern ist, erkannt werden. Seine Flügel sind verhältnißmäßig viel kürzer, als an der Stein-Eule. Sein Geschrey ist anders im Fluge, und anders im Sitzen. Dieses schallt wie die beiden Sylben Heme, Edme! jenes, wie Pupu, Pupu!

Man findet das Käuzchen selten in den Wäldern. Sein gewöhnlicher Aufenthalt ist in abgelegenen, verfallenen Gebäuden, in Steinbrüchen u. nie aber in ausgehöhlten Bäumen. Es gleicht in allen seinen Gewohnheiten der Stein-Eule, oder dem großen Raufe. Es ist nicht gänzlich für einen bloßen Nacht-Vogel zu halten, weil es am Tage viel deutlicher, als alle andere Nacht-Vögel, sieht, und sich oft in der Jagd mit Schwalben und andern kleinen Vögeln übt, wiewohl ohne besondern Erfolg, indem es nur höchst selten einen fängt. Weit glücklicher ist es auf die Mäuse-Jagd; es kann aber diese Thiere nicht ganz hinunter schlucken, sondern erst alsdann, wenn die Mäuse mit dem Schnabel und Klauen zerfleischt, die Vögel aber vorher auf das reinlichste gerupfet worden sind. Uebrigens nährt es sich auch von Fledermäusen und Heuschrecken.

Das Käuzchen legt 5 weiß und gelb gefleckte Eier, und bauet nur ganz flüchtig sein Nest in Stein-Klüfte und alte Mauern. Es setzt sich öfters früh vor Tages-Anbruch auf die Vogel-Herde, und hängt sich an die Käfige der Lock-Vögel, um diese heraus zu hohlen. Uebrigens läßt es sich sehr gut zum Vogeelfange abrichten, daher es auch *Noctua parva aucuparia* genannt wird.

Viele gemeine Leute glauben, daß diese Eule, wenn sie um die Häuser, wo Leute auf dem Kranken-Bette lägen, flöge, dem Kranken den Tod ankündige,
da:

daher man es auch die Leichen-Zule, die Todten-Zule, oder den Todten-Vogel, *Noctua funeraria*, nennt, sich auch in Kirchen und Begräbniß-Gewölben aufhalte; welches aber falsch ist, und von der Kirch- oder Thurm- oder Schleyer-Zule, der Raug-Zule, oder dem Wald-Kauze, (s. Th. XI, S. 685,) gilt.

Kauzen, ein nur in den gemeinen Sprech-Arten, besonders Nieder-Sachsens, übliches Wort, sich ducken, sich schmiegen, eigentlich von den Hunden. Er muß kauzen, sich demüthigen, völlig nachgeben. Nieders. fuzen, Fr. coucher.

Kavallerie, s. Cavallerie, im VII Th. S. 729.

Kavallier, s. im VII Th. S. 730, und oben, S. 192.

Kavan, ein Maß; s. Cavan, im VII Th. S. 730.

Kavelung, s. Kabelung, im XXXII Th. S. 44.

Kavia, Kaviac, Kaviar; s. Caviar, im VII Th. S. 731, fgg.

Kaviller, s. Kasiller, im XXXII Th. S. 279.

Kavitsche, bey den Färbern, ein starker hölzerner Nagel auf der Tafel, worauf die Seide ausgedrehet wird; aus dem Ital. Caviccio, ein hölzerner Nagel.

Kay, Kaye; s. Kai, im XXXII Th. S. 299.

Kayang, s. Cayang, im VII Th. S. 752.

Kayman, eine Art von Krokodillen; s. Krokodill.

Kayser, s. Kaiser, im XXXII Th. S. 302.

Kaystein, ceylonischer Kaystein, Ceyloonsche Keistoen of Keyen, ist ein Krystall, oder vielleicht mit mehrerm Grunde ein durchsichtiger Kiesel, welcher auf der Insel Ceylon gefunden wird, und in den Augen der Kenner in sehr großem Werthe steht. Brückmann (*) meldet aus Eph. Schweizer's ostindischen Reisen, daß man zu Ceylon die Krystalle an allen Orten finde, daß man daher in Gefahr komme, seine Füße zu beschädigen.

(*) *Magnalia Dei in locis subterraneis*, Th. 2, S. 1047.

schädigen, und daß sie bald in großen, bald in kleinern Stücken gefunden würden: nirgends aber gibt er uns eine hinlängliche Beschreibung davon. Aller Wahrscheinlichkeit nach ist dieser Kainstein vor andern Krystallen klar, rein und hart; und das wird ihm auch wohl seinen Werth in den Augen der Kenner geben.

Der Name Kainstein kommt in den holländischen Naturalien-Sammlungen oft vor, und bedeutet einen Kiesel, oder Kieselstein. Vermuthlich sind die Holländer die Erfinder dieses Namens. Kei of Key, Keilteen, Keyen, kommt vor in dem Museo Chaisiano, S. 103; Keytjes, Fr. petits cailloux, kleine Kiesel, in dem Museo Leeriano, S. 190; Ceylonse Keilteen of Keytjes, Ceylonische Kiesel, in dem Museo van der Meadiano, S. 44; Aegyptise Key - Jaspis, Fr. Pierre d'Egypte, ägyptischer Kiesel, in dem Museo Leeriano, S. 183; bruynse aegyptise gearboriseerde Jaspis - Key, Fr. Jaspe de caillou egyptien arborise, brauner ägyptischer Baumstein, in dem Museo Chaisiano, S. 104.

Verschiedene Schriftsteller setzen die Kainsteine unter die Krystalle; und wenn dieses ihr rechter Ort wäre, so käme ihnen freylich der Name eines Kiesels nicht zu; andere hingegen, welche diese Steine besonders roh gesehen haben, setzen sie unter die Kiesel. Rindmann (*) versichert ausdrücklich, daß sie den gemeinen halbdurchsichtigen Kieselsteinen nicht ungleich wären, daß sie aber, wenn die äußere Haut herunter genommen würde, und sie brillantiert würden, alle Krystalle an Durchsichtigkeit überträfen. Brückmann (**) behauptet eben dieses. „Unter die Kieselsteine,“ sagt er: „kann wohl am füglichsten der Ceylonische Kainstein gerechnet werden. Er kommt in allem mit dem durchsichtigen Kiesel überein, und hat, wie auch einige Kieselsteine und Diamanten, eine Haut über sich, welche ihm, wenn er roh ist, seine Durchsichtigkeit in etwas benimmt. Wenn ihm diese Haut durch das Schleifen abgenommen wird, kommt er an Durchsichtigkeit und Klarheit den Kieselsteinen gleich.“ Das eigentliche Geschlecht

(*) Rariora naturæ et artis, S. 187.

(**) Von den Edelsteinen, S. 32.

schlecht also, wohin dieser Stein als eine Gattung gehört, sind die durchsichtigen oder rheinischen Kiesel. Sie sind daher durchsichtige Kieselsteine, oder unächte Diamanten, welche durchsichtig und in Ansehung der Form den gemeinen Kieseln ähnlich sind. Sie haben von Natur eine gewisse Kruste über sich, welche ihre Durchsichtigkeit ein wenig hemmet, wie man solches bey vielen unserer durchsichtigen Kiesel gewahr wird. In Ansehung ihrer Form sind diese so verschieden, als jene; ihre Farbe aber ist gewöhnlich ganz weiß, doch kommen auch einige vor, welche, wenn sie angeschliffen sind, ein wenig in das Gelbe spielen. Sie können mit Schmirgel auf einer Bleysscheibe geschliffen werden. Eine gute Feile greift sie wenig oder gar nicht an. Uebrigens werden sie unter eben der Form, wie die Diamanten, verarbeitet.

Brückmann merkt noch an, daß der Kaystein auch Kypstein (vermuthlich aber nur durch einen Schreibe- oder Druck = Fehler) heiße, und daß die schönsten dieser Art oft für Diamanten, und, wenn sie in das Blaue fallen, für Wasser = Sapphire verkauft werden.

Hrn. Superint. Schröter Kenntniß und Gesch. der Steine 2c. 1 Th. Altenb. 1774, 4. S. 198, f.

Ob. Dess. litholog. Recenserikon, 1 B. Berl. 1772, 8. S. 272.

Kayle, in einigen Gegenden, eine Benennung der im IX Th. S. 358, f. beschriebenen Dohle, *Corvus Monedula* Linn.

Rebisch, s. die Anm. zum Art. Rebs = Weib.

Rebs = Ehe, eine unrechtmäßige Ehe; diejenige Verbindung, wo zwey Personen ehelich mit einander leben, ohne durch die Kirche dazu berechtigt zu seyn; mit einem latein. und nunmehr gewöhnlicher gewordenen Ausdrucke, der Concubinat, wovon ich in den Supplementen handeln werde. In den monseeischen Glossen Chepith. Siehe Rebs = Weib.

Rebs = Frau, s. Rebs = Weib.

Rebs = Kind, ein uneheliches Kind; ein Wort, welches wenig mehr gebraucht wird. In einer oberdeutschen Urkunde von 1308 Chebes Chind. Eherdem sagte man auch Rebs = Sohn und Rebs = Tochter,

ter, in eben diesem Verstande. Siehe Rebs-Weib.

Rebs-Mann, eine Person männliches Geschlechtes, mit welcher eine weibliche Person ehelich lebt, ohne rechtmäßig mit derselben verbunden zu seyn; ein größtentheils veralteter Ausdruck; L. Subnubus.

Rebs-Weib, eine solche Person weibliches Geschlechtes, in der harten Sprech-Art, wofür man in der gelindern Rebs-Frau sagen könnte; eine Bey-schläferinn, mit einem lat. Ausdrucke, eine Concubine, oder mit einem franz. Worte, eine Maitresse. Salomo hatte siebenhundert Weiber und dreyhundert Rebsweiber, 1 Kön. 11, 3. und so in andern Stellen mehr. Ehedem waren dafür auch die Ausdrücke Beyweib und Nebenweib üblich.

Ehedem nur Rebs, bey dem Wille r am Chebs, im Angels, Cysele, im Span. Manceba (Mannsrebs). Im Schwabenspiegel heißt es Cap. 383: Man sait daz deha n kint siner mütter kint kebslieben si (daß es in Ansehung seiner Mutter unächt sey). Dez enist doh niht. Ain uup mag geuinnen Ekint, Friukint, aygeniu kint und Keskint. Ist si aigen, man mag si frie lauzen. Ist siu Kesse, siu mag einen eman nemen und mag der ekint bi ir geuinnen. In andern Schriften dieser Zeit kommen auch die Abgeleiteten Rebsisch, Rebsen, bekebsen, verkebsen (*), u. s. f. doch alle von einem unrechtmäßigen Ehestande, vor. Im Holland. ist kevesen, fornicari.

Die

(*) Rebsisch, einer Rebsischen Frauen Gone. Richt. 11, 1. Spen. Cod. MS.

Bekebesen. Evang. MSS. Wer sin Wip lasset, es sey dann daß sy bekebes mit andern Manne.

Verkepsen, verändern, als wenn einer eine Concubine verläßt und ihr untreu wird, oder eine Frau dem Manne Der Specht verkepst sein Weib im Winter, im Sommer ruft er wider, Marthes. Kaiser Heinrichs von Bayern Gemahlinn Kunigunda wurde beschuldigt, dat se ene verkevesedet hatte.

Ausser dem Ehestande wird es gleichnißweise auch von andern Umständen gefunden; als: Marthes. Sarept Conc. 16. Um eilicher willen eine ganze Versammlung verkepsen. Dillherr Propheten: Schul, p. 264. Es ist nicht gut den Kirchen, wann sie ihre Lehrer verkepsen.



den gekauften vor; allein, auch einige gekaufte sind doch ordentliche Haus-Frauen (z. B. Lea und Rahe), denen die Magd (אָמָה, Ama.) oder das Rebsweib (פִּלְגֶשֶׁת, Pilegesch.) entgegen gesetzt wird, (denn daß diese Worte einerley bedeuten, sieht man aus Vergleichung von B. der Richter 8, 31. mit 9, 18.) und 1 Kön. 11, 3. stehen ausdrücklich diesen Rebsweibern die vornehmen oder fürstlichen Gemahlinnen (נָשִׁים סָרוּת Naschim Saroth) des Königes entgegen. Bey dem allen aber waren die Rebsweiber weder unkeusche Personen, noch auch unsern Concubinen gleich zu schätzen; denn die mit ihnen erzeugten Kinder waren legitim. Es konnte nämlich der Hebräer sowohl auf Verlangen der Frau, ihre, der Frauen Slavinn, als auch, ohne der Frauen Einwilligung zu erwarten, seine eigene Mägde als Frau gebrauchen, welches letztere in dem Gesetze 2 B. Mos. 21, 7. 8. beynahe als das Gewöhnliche voraus gesetzt wird. Wenn nun eine Magd in das Ehebett ihres Herren kam, und sie war doch nicht durch eine feyerliche Hochzeit seine Frau geworden, so hieß sie Pilegesch, oder Rebs-Weib, und er behielt gegen sie den Namen Herr. B. der Richter 19, 26.

Von diesen Rebsweibern haben wir einige Gesetze Moses zu merken. Das erste steht 2 B. Mos. 21, 7. 8. 9. Es handelt nicht von der im Kriege gefangenen Magd, sondern bloß von der, die israelitischer Abkunft war. Moses verordnet, sie soll nicht im siebenten Jahre freigelassen werden, wie die hebräischen Knechte. Da der Herr seine Magd als Benschläfersinn gebrauchen konnte, so war es freylich vernünftig, daß sie wenigstens in dem Falle, wenn er es gethan hatte, im siebenten Jahre die Freyheit nicht erlangte; eine Freyheit, die den Sitten der Israeliten gefährlich, und eine nothwendige Ehescheidung gewesen wäre. Denn obgleich Moses die Ehescheidung erlaubte so

hatte er doch nicht die Absicht, sie zu befördern, und durch Gesetze nothwendig zu machen. Das Gesetz Moses enthält noch zwei Verordnungen zum Besten einer solchen Leibeigenen. 1. Hat ihr Herr keine Lust zu ihr, so daß er sie nicht für sich bestimmt, so soll er zugeben, und die Hand dazu biethen, wenn sie jemand loskaufen will. Also, der Herr, der seine israelitische Magd nicht selbst heirathen will, soll nicht die unnatürliche Grausamkeit üben, zu verlangen, daß sie ewig als Magd, und unverheuratet, in seinem Hause bleibe, sondern er soll sie, wenn jemand sie loskaufen will, z. B. ein naher Verwandter, oder ein Bräutigam, gegen einen billigen Preis loslassen. 2. Wenn der Herr sie verachtet, d. i. sie nicht für sein Bett haben will, so ist er nicht berechtigt, sie unter ein fremdes Volk zu verkaufen.

Ein anderes im 5ten Buche Moses enthaltenes Gesetz betrifft die im Kriege erbeuteten Mädchen, die ein Israelit nicht zur bloßen Dienstbarkeit, sondern für sein Bett bestimmte. 5 B. Mos. 20, 10—14. Moses verbiethet dieses nicht, und es ist falsch, wenn man glaubt, er habe die Ehen mit auswärtigen Völkern untersaget; er verordnet nur gewisse Cerimonien, durch welche die Gefangene aus ihrem Volke zu dem israelitischen übergehen sollte, die eben nicht schwer sind, und von denen man die eine, die ihr einen Monath zur Betraurung des Volkes, das sie verließ, erlaubte, für eine Güte, und Milderung der großen Veränderung ansehen kann, der sie das Schickal des Krieges unterworfen hatte. Diese Cerimonien bestanden darin: sie mußte sich Haare und Nägel abschneiden lassen; das Kleid, darin sie gefangen genommen war, ablegen, und ein anderes bekommen; und vor Besteigung des Ehebettes ihres neuen Herrn einen Monath Zeit haben, ihre Aeltern zu beweinen, und also gleichsam ihrem Volke abzusterven. Dieser

Trauers

Trauer-Monath scheint eine die damalige Raubigkeit der Kriege mildernde, und im hohen Grade menschliche Einrichtung zu seyn; denn in der That ist es eine große Grausamkeit, das gefangene Mädchen, dessen Aeltern vielleicht im Kriege umgekommen sind, oder welches dieselben doch durch die Gefangenschaft verloren hat, von diesem großen Verluste unmittelbar auf eine ganz undelicate Art in das Bette des Siegers, eines vielleicht gemeinen und ihr an Geburt nicht gleichen Mannes, zu bringen. Liebe wird alsdann Beleidigung und Verachtung, oder eigentlich Insult. Zum Besten einer solchen Slavinn verordnete das Gesetz, daß der Mann, wenn er ihrer überdrüssig wird, sie ohne Entgeld loslassen muß, und weder verkaufen, noch ferner als Slavinn behalten darf.

Hrn. Ritter Michaelis mosaisches Recht, 2 Th. 3r. M. 1776, 8. S. 119, 189.

Die Rebsweiber bey den Hebräern waren also keine bloße Concubinen, sondern hatten ein rechtmäßiges Bündniß mit dem Manne; doch war ein großer Unterschied zwischen den rechten Weibern und Rebsweibern. Denn 1) mußten die Rebsweiber den rechten Weibern und Hausfrauen unterthänig seyn; 2) genoß die rechte Frau die Ehre ihres Mannes; denn nach dem er von hohem oder niedrigem Stande war, darnach hielt sich auch die Frau; das Rebsweib aber durfte sich diese Ehre nicht anmaßen, sondern blieb in ihrem geringem Stande. 3) Die rechten Weiber hatten die Aufsicht und Gewalt über die Rebsweiber, und konnten dieselben, wenn sie sich widerspännstig zeigten, aus dem Hause stoßen, wie Sara der Hagar that; 1 Mos. 16, 9. 4) Des Weibes Kinder waren allein Erben; der Rebsweiber Kinder aber, ungeachtet sie auch für rechtmäßig und ehrlich gehalten wurden, mußten sich mit einem gewissen Geschenke begnügen lassen, wie Abraham den Kindern seiner

Rebsweiber gab; 1 Mos. 25, 6. 5) Die rechten Weiber wurden mit besonderer Feyerlichkeit nach der Hochzeit in das Haus ihres Mannes geführt, die Rebsweiber aber ohne Cerimonien.

Reccio, Checo, Checho, Rece, oder Rechou, die Hauptstadt des Königreiches Tunquin in Asien. Ihr Name bedeutet so viel, als ein Markt, weil alles, was nur gutes in dem Königreiche ist, und was man von andern Orten her bringt, dahin kommt, so, daß in jedem Monate zwey Mal ein ansehnlicher Markt daselbst gehalten wird, nämlich am 1sten, und am 15ten Tage des Monathes; wie denn der König von Tunquin schlechterdings verlangt, daß alle fremde Waren nirgends anders, als zu Reccio, ausgeladen werden sollen; auch selten erlaubt, daß die Schiffe aus China, Japan, Cambone, Holland, England, und von andern Nationen, welche Handel nach Ost-Indien treiben, in seinem Königreiche an einem andern Orte, als auf dem Flusse Chalo, an welchem diese Stadt liegt, anlanden, oder an einem andern Orte, als in dem Hafen dieser Stadt, Anker werfen dürfen. Sie ist in 72 Quartiere eingetheilt, welche voll Handwerker und Kaufleute sind. Zur Vermeidung der Unordnung, und um dasjenige, was man braucht, nicht lange suchen zu dürfen, ist an dem Eingange eines jeden Quartieres eine Tafel befindlich, worauf die Arten und Beschaffenheiten der Waren, welche daselbst verkauft werden, angezeigt sind.

Ein Mehreres von den Waren daselbst, wird im Art. Tunquin vorkommen.

Reck (*), eigentlich lebendig, in welcher im Deutschen veralteten Bedeutung chech bey dem Rofser, und cuce.

(*) Im Schwed. kaek, im Dän. fiæk, im Isländ. kjaekr. Es gehört zu dem Worte Quick.

cuce im Angelsächsischen, vorkommt. Es ist nur noch in einigen figürlichen Bedeutungen üblich.

1. Frisch, unverdorben, im g. L. einiger Gegenden. In Rosenplütz, eines nürnbergischen Reimers aus dem 15ten Jahrh. Fastnachtspielen heißt es von einem Stücke gekochten Hausens: er ist feck und lind gesalzen.

2. Lebhaft, brennend von der Farbe, gleichfalls nur noch in einigen oberdeutschen Gegenden. Eine fecke Farbe. Ein feckes Roth. Dieser Zeug ist fecker als jener, hat eine höhere Farbe, mehr Glanz.

3. Hurtig, geschwinde, auch nur im g. L. einiger Gegenden, besonders Schlesiens. Den Braten feck umdrehen.

4. Munter, wohl aufgeräumt, im Gegensatze des niedergeschlagen, bekümmert; eine im Hochdeutschen ungewöhnliche Bedeutung. Quekes muates seyn, Dittfr. gutes Muthes. Sey feck, Gott läßt sich noch erbitten, H. Sachs.

5. Ohne Bedenken, ohne einen Zweifel zu haben, mit dem Nebenbegriffe der Geschwindigkeit; in welcher Bedeutung es noch im gesellschaftlichen Leben häufig vorkommt, doch am häufigsten als ein Nebenwort. Mit dem Briefe werde ich feck zu deinem Vater gehen. Das kannst du feck glauben. Imgl. im nachtheiligen Verstande, ohne Bedenken, wo man Bedenken tragen sollte. Siehe Recklich.

6. Ohne Furcht vor der Gefahr, gleichfalls mit dem Begriffe der Lebhaftigkeit, Hurtigkeit, auf eine lebhafteste Art kühn. Fr. hardi.

1) Im guten Verstande. Und da das Volk absiel, stund er treulich, fest und feck, Sir. 45, 29. Da lobten sie alle — Gott, und wurden feck, daß sie den Feind schlagen wollten, 2 Macc. II, 9.

In den bildenden Künsten, insonderheit der Malern, wird Reck von der Hand und dem Pinsel, von der Zeichnung und den Umrissen, und von der Zusammensetzung, gesagt.

Eine feste Hand, ist eine sichere, gewisse, mit Kunst geführte Hand, die ohne Verzagtheit alle die Wirkung thut, welche man erwarten kann.

Eine feste Zeichnung, Fr. un dessin hardi, ist diejenige, worin die Hand eines Meisters durch herzhafte und verständig angedeutete Züge sich offenbaret.

Ein fester Pinsel, Fr. Pinceau hardi, ist eine solche Behandlungs-Art des Pinsels, welche zu erkennen gibt, daß das Genie des Künstlers sich nicht durch die gewöhnlichen Regeln der Malern einschränken lasse. Der feste Pinsel verräth sich hauptsächlich durch freye, mit Farben wohl genährte Pinsel-Drucke, durch gewisse leicht hingeworfene Striche, und durch große Massen von Licht und Schatten; welches zusammen einem Gemählde etwas Kraftvolles und Frappantes ertheilt.

Eine feste Composition, Fr. une composition hardie, ist diejenige, wenn der Maler oder Zeichner seinem Sujet, ob er es gleich auf eine simplere Art hätte behandeln können, gewisse Figuren hinzu gesetzt hat, welche die Wirkung desselben erhöhen; oder, wenn die Stellungen, die er gewählt hat, sehr schwer, und doch wohl getroffen, ungezwungen und der Natur gemäß sind.

2) Noch häufiger, im nachtheiligen Verstande, auf eine tadelhafte Art kühn, und darin gegründet. Eine feste Antwort. Ein fester Mensch. Sie thun sehr Reck. Ein Reckes Mädchen. Wo es oft ein gelinder Ausdruck für frech, imgl. für verwegen ist.

7. Stark, mächtig, eine veraltete Bedeutung. Du hast deine Stärke bewiesen, an denen, die sich Feck wußten, B. der Weisheit 12, 17.

Im Griech. ist *σιχυειν*, stark, bey guten Kräften seyn. Hierher gehört vielleicht auch der noch in einigen oberdeutschen Gegenden übliche Gebrauch, wo Feck, Fech, Fach, für dick, dicht, und die Räche, für Dicke, Dichtheit, gebraucht wird; wenn es in dieser Bedeutung nicht von einem andern Stamme herkommt.

Reckheit. 1. Die Fertigkeit, den Zweifeln, der Gefahr lebhaft und mit Geschwindigkeit entgegen zu gehen, in der 5ten und 6ten Bedeutung des Benwortes, am häufigsten im nachtheiligen Verstande, von einer tadelhaften Fertigkeit dieser Art.

2. Eine fecke Handlung, ein feckes Betragen; insonderheit im nachtheiligen Verstande, so viel als Unverschämtheit; ein Laster, welches darin besteht, daß man sich in Geberden, Worten und Werken, wieder die Gebühr, den Wohlstand und die Ehrbarkeit ausläßt, und sich eine größere Freyheit anmaßet, als es sich geziemt. Die ihr entgegen stehende Tugend ist die Bescheidenheit.

Recklich, wird für das Nebenwort Feck, in der 5ten Bedeutung, und im guten, wenigstens gleichgültigen Verstande, zuweilen gebraucht. Du kannst recklich hingehen, ohne Bedenken. In der 6ten Bedeutung ist es im Oberdeutschen üblicher, als im Hochdeutschen.

Recks, (Englischer) eine Art von Gebäckenem; s. Racks, im XXXII Th. S. 49.

Reer, s. Seer.

1. Kesser, ein nur in dem Bergbaue, und daselbst nur in den Zinnseifen übliches Wort, theils die unter dem Zinnsteine befindlichen zusammen gewachsenen Kropfen, theils aber auch die in den Seifen gefundenen

Zinngrauen, welche durch das Pochwerk zu gute gemacht werden müssen, zu bezeichnen.

Es scheint zu dem Worte Kopf zu gehören, und eine rundliche Erhöhung zu bezeichnen.

2. **Kesser**, gleichfalls nur in den Bergwerken, ein Balgen in Form eines Balgens, ein hölzerner Kranich, auf welchem der Schwängel ruhet, Lasten damit zu heben oder zu tragen.

In dem Salzwerke zu Halle, ist der Kesser oder das Kesser-Kad, ein Hebezeug anderer Art, welches durch ein Rad, das von Menschen getreten wird, seine Bewegung erhält, und vermittelt desselben die Sohle aus dem Brunnen gezogen wird.

Frisch leitet es in dieser Bedeutung von heben her, und erklärt es durch einen Heber oder Geheber.

3. **Kesser**, eine Art kleiner Elb-Schiffe, welche ben größern Schiffen statt der Bothe gebraucht werden, diejenigen welche das Schiff ziehen, an das andere Ufer überzusetzen.

In dieser Bedeutung scheint es zu Käsch, Kober, u. s. f. zu gehören, und überhaupt ein hohles Behältniß zu bedeuten, in welchem Verstande auch der Käster im Oberdeutschen ein enges Gefängniß bezeichnet. Siehe Käsch und Kaue.

1. **Regel**, ein uneheliches Kind: eine im Hochdeutschen veraltete Bedeutung, welche nur in der im gem. Leben üblichen R. N. Kind und Regel vorkommt, d. i. eheliche und uneheliche Kinder, oder die ganze Familie. Mit Kind und Regel davon gehen, mit seiner ganzen Familie.

In einem alten Vocabulario von 1482 ben dem Frisch, wird Regel oder Rogen Sun durch Spurius gegeben.

2. **Regel**, (*) ein Wort, welches einen länglichen Körper bezeichnet, aber in verschiedenen Bedeutungen vorkommt.

I. Es

(*) Franz. Quille, im Engl. Kile, Kayle, im Schwed. Kaegla, im Dän. Regle. Wachter glaubt, es wäre durch Verlangung

1. Es scheint, daß dieses Wort ehemals einen Klotz bedeutet habe; wenigstens kommt es bey dem Kaisersberg und andern oberdeutschen Schriftstellern mehrmahls von einem groben ungeschickten Menschen vor (*), wenn es anders in dieser Bedeutung nicht zu dem vorigen Worte gehört.

2. An den Pferden, wird das Arm = Bein, welches in das Schulterblatt eingelenket, und mit dem dicken Fleische der Schulter bekleidet ist, der Regel genannt, oder der Arm, Fr. Bras. Hr. v. Debschewitz, in seinem holländischen Stallmeister, nennt ihn das Dickebein. Es ist der erste Theil des Vorder-Schenkels, welcher von dem Körper abgesondert ist; und ist eben das, was bey dem Menschen der Vorder-Arm ist. Die langen Regel sind die stärksten; die kurzen sind zur Bewegung und Beugung des Schenkels vortheilhafter. Ein dünner Regel ist ungestaltet; und ausserdem kann man daraus schließen, daß der Schenkel nicht Kraft genug hat.

An dem inwendigen Theile des Armes, oder Regels, läuft eine Ader herunter, welche die Arm- oder Regel-Ader, auch Bug- oder vordere Schrank-Ader, genannt wird. Dieselbe muß an einem wohl gebaueten Pferde sichtbar erscheinen, welches ein Zeichen

Fr 5

gerung des Wortes Keil entstanden. Nach Frischen ist es aus Conus gebildet, Regel, für Kengel. Allein die End-Sylbe — el ist das Suffixum, welches bald ein Werkzeug, bald auch das Ding selbst, bedeutet. Man hat also nur auf die Sylbe Reg zu sehen, welche überhaupt ein laages, erhabenes Ding bedeutet, und mit Bugel genau verwandt ist. Da alle Wörter, welche eine erhabene Fläche bezeichnen, auch zugleich eine vertieite, eingebogene ausdrücken, so gehört auch Rachel mit seinen Verwandten hierher.

(*) Kaisersberg's Postill. fol. 22. b. roubsen (rülpfen) und Kengel in der Nase haben, und sie hinein sufsen, und dergleichen, die Ding stund übel daß einer also ein Regel ist.

Und fol. 141. Die wüßten Regel, die Tag und Nacht voll sind.

chen ist, daß die muskulösen Theile des Armes nicht geschwollen sind, weil sonst dieselbe davon überzogen würde. Ueberdies ist es der allgemeinen Regel der Schönheit gemäß, daß alle Muskeln und Adern, so viel möglich, sichtbar liegen.

3. Bei den Schriftgießern und Buchdruckern, ist der Regel, 1. das unterste Ende der Letter oder des ganzen Metallkörpers einer gegossenen Letter, oder dasjenige längliche Viereck, welches die Höhe des metallenen Buchstabens ausmacht; daher sagt man: die Schrift hat einen gleichen oder ungleichen Regel, d. i. die Höhe mit einer andern. 2. Derjenige bewegliche Raum, der die Form einer Letter in der Schriftgießer-Form einschließt, durch deren Verschieben der Matrize die gehörige Richtung gegeben wird, um die Letter in ihrem gehörigen Verhältnisse zu gießen. Die Regel selbst, die in jeder Hälfte der Schriftgießer-Form liegen, sind von zwey Seitenwänden umfasset, zwischen welchen sie sich verschieben lassen, um, wie gedacht, der Matrize ihre gehörige Stellung zum Gießen zu geben.

4. Bei den Büchsenmachern, ist die längliche Spitze der Pritsche an dem Büchsen-Schlosse, welche vorn dünner ist, als hinten, der Regel. Siehe Schneller.

An den Kanonen führt diesen Nahmen ein hölzernes Merkmal, nach welchem dieselben gerichtet werden, und welches die Stelle des Kornes an den Büchsen vertritt, und auch das Visier genannt wird. Fr. Fronteau de mire; s. im XXXIV Th. S. 449.

Bei den Vorten- und Seiden-Wirkern, werden die runden, oben dünnen Hölzer, womit das Klöppeln und Wirken verrichtet wird, Regel genannt. Daher: das Regel-Bret, an den Seidenstühlen, das durchlöcherete Bret, unter welchem die Regel hängen, damit sie sich nicht verwirren können. Regel-Schnüre, Schnüre

Schnüre, an welche die Puppen der Branschen, die nach dem vorgeschriebenen Muster der Potrone eingelesen worden, gebunden sind, und nachdem sie nach der Vorschrift in gehöriger Ordnung durch die Reissen Löcher des Regel: Bretes gezogen worden sind, an die Regel gebunden, und vermittelst derselben nachher gezogen werden, und mit sich die Puppen der Branschen, welche die Haupt: Branschen, diese die Rahmen: Chorden, und mit diesen die bildenden Fäden der Ketten in die Höhe ziehen. Der Kegel: Stuhl, in den Seiden- und Woll-Manufacturen, ein Weberstuhl, worauf geblünte Zeuge gewebet werden. Der Kegel: Zug, bey den Webern, diejenige Einrichtung, da man vermittelst der Regel: Schnüre, welche an hölzerne Regel angebunden sind, ein Muster in den Zeug webet.

5. Ein nach oben ablaufendes oder zugespitztes, unten breiteres Holz, welches entweder glatt, oder auch mit runden Stäben zierlich abgedrechselt ist, und deren neun, drey und drey in einer Linie nach einem richtigen Vierecke aufgestellt werden, wonach mit einer Kugel von Holz, Kegel: Kugel, (Boßel) Fr. Boule aux quilles, von zween oder mehrern wechselseitig geworfen wird, da denn derjenige, welcher die vorgesezte Zahl am ersten umgeworfen, oder wer die meisten Kegel umgeworfen hat, gewinnt. Dieses heißt Kegel spielen oder schießen, im g. L. Kegeln, oder boßeln, L. conis ludere; das Kegel: Spiel, oder der Kegel: Schub, L. Lusus evertendi conos, Fr. Jeu de quilles. Neun solcher Hölzer, als so viel ihrer zu einem Spiele gehören, heißen ein Spiel Kegel, L. Conorum novenarius. Dasjenige Spiel, da man aus einem einzigen bestimmten Abstände nach den Kegeln schießt, wird der Langschub, dasjenige aber, wo man von allen Seiten aus einem gegebenen Ziele nach den Kegeln wirft, der Kurzschub, im g. L. Schmas

Schmarekeln, genannt. Daher: die Kegel-Bahn, lange Bahn, der lange ebene Platz, auf welchem man aus einem einigen bestimmten Abstände nach den Kegeln schiebt, in Thüringen das Kugel-Leich, oder Kegel-Leich, in Bayern die Brenten, imgl. die Kufe. Der Kegel-Platz, Fr. Quillier, ein viereckiger oder runder Platz, wo man von allen Seiten aus einem gegebenen Ziele nach den in der Mitte stehenden Kegeln wirft. Der Kegel, welcher in die Mitte gesetzt wird, ist etwas länger und zierlicher, als die andern, und wird der König, Fr. la Dame genannt.

Bei dem Kegel-Spiele muß sich der Körper, um die Kugeln aufzuheben, bücken; um sie bis an das gesetzte Ziel zu werfen, muß er sich zusammen biegen, wodurch der Leib, und die äusseren Gliedmaßen desselben in eine starke und heilsame Bewegung gesetzt werden. Der Gangschub erfordert schon stärkere Personen, zumahl, wenn man um die Wette und nachdrücklich spielt. Man hat dabei immer Zeit auszurufen, herum zu gehen, mit Andern zu sprechen, und das Vergnügen der Gesellschaft zu genießen, wodurch das Gemüth angenehm zerstreuet wird.

Die schönsten und regelmässigsten Kegel-Bahnen sind diejenigen, welche vor Wind und Wetter durch ein Obdach gesichert, auf allen Seiten verbauet, und mit Glasfenstern versehen sind; diese kann man auch im Winter gebrauchen, wenn man sie mit Lampen erleuchtet.

Ob ich zwar nie ein Liebhaber des Kegel-Spieles gewesen bin, weiß ich doch dasjenige, was dabei beobachtet zu werden pflegt, anzuzeigen. Man kann es, wenn man will, ein Kegel-Reglement nennen, und ich muß ihm hier wohl ein Plätzchen gönnen.

1. Es werden zum Anfange dieses Spieles, wenigstens 4 oder 6 Personen erfordert, und die Namen, wie sie folgen sollen, nach Will:
Für

für, oder nach Bestimmung der Würfel-Zahl, angeschrieben. Die nachkommenden Mitspieler werden hinter dem letzten angeschrieben. Wenn 2 Würfe von jedem Spieler geschehen sind, wird in den spielenden Stamm niemand mehr zugelassen. Derjenige, der ein Spiel ausgemacht hat, ist jederzeit der Erste, und cassiert das Geld ein; hingegen ist er, wenn jemand den ganzen Stamm gewonnen hat, von der Zahlung frey. Derjenige, welcher werfen will, darf nicht über den bestimmten Abstand oder das Mahl treten, sondern muß sich vor demselben stellen.

2. Einem jeden Spieler werden 12, 16 oder 24 im Stamme eingeschrieben; wirft er in demselben mehr, werden dieselben ihm unten zu gute notiret, und von demjenigen, welcher seine 12, 16 oder 24 Regel nicht heraus geworfen hat, der gutgeschriebene Gewinnst bezahlt. Wer keine Regel trifft, dem wird im Stamme allemahl einer mehr eingeschrieben.
3. Wenn die unten geschriebene Summe mit der obern gleich ist, so ist der Stamm aus; und ein jeder bekommt vom Cassier, so viel er gutgemacht hat.
4. Wenn der mittelfte Regel (der König) allein umgeworfen oder ausgehoben wird, gilt er sowohl im Stamme, als auch bey dem Ausmachen, 3 Regel. Die Vorderecte gilt im Stamme 2. Bey dem Ausmachen gilt dieselbe, um den Stamm bald zu endigen, sowohl 1, als auch 2 Regel, nämlich so viel, als zu Endigung des Stammes noch zu werfen ist.
5. Wenn 3, 4 oder 5 Regel im Stamme noch zu werfen stehen, wird, wenn solche geworfen worden sind, dem nachfolgenden Spieler 1 abgegeg

gegeben; sind hingegen mehrere geworfen worden, so werden demselben auch die mehr gesfallenen Regel im Stamme zugeschrieben. (Man nennt dieses das Ueberhalten.) Wenn aber 6 Regel noch stehen, und dieselben geworfen werden, wird, weil 7 alsdann auch das Spiel endigen, nichts abgegeben.

6. Wenn 7 Regel geworfen werden, wird die im Stamme noch stehende Zahl gelöscht, und unten 7 gutgeschrieben. (Der Regel-Aussitzer erhält von demselben 6 Pfenn.)
7. Wenn 8 Regel geworfen werden, wird die im Stamme noch stehende Zahl gelöscht, und unten 16 gutgeschrieben. (Der Aussitzer empfängt 1 Gr.)
8. Sollten aber 8 um den König, oder alle 9 Regel geworfen werden, so ist der Stamm aus; und der Gewinner bekommt von einem Jeden, dessen Name angeschrieben steht, alles, und so viel derselbe noch im Stamme hinterläßt; doch wird, wenn in den Stamm noch nichts gutgeschrieben ist, die ungerade Zahl (als 3. B. Dreyer) nicht mit bezahlt, sondern nur das gerade Geld. Wenn aber zuvor schon auf einen oder mehrere Stämme etwas gutgeschrieben ist, wird alles ungerade mit bezahlt. (Der Aussitzer erhält 1 Gr.)
9. Wenn 7 oder 8 Regel geworfen werden, und nur noch wenige zu werfen stehen, ist der Stamm dennoch aus, und wird dem Folgenden, wenn 3, 4 oder 5 Regel nur noch gestanden haben, doch 1 abgegeben. (Der Aussitzer aber bekommt nichts.)
10. Wenn der Spieler währendem Wurfe die Kugel über die Länge des Bretes hinaus wirft, wird demselben, ob er gleich Regel geworfen hat,

hat, doch 1 im Stamme zugeschrieben. Neben dem Brete, und par Bricol, (wenn die Kugel die Seitenbreter berührt, und von da in die Regel fährt,) gilt jeder Wurf.

11. Sollte jemand, aus Unvorsichtigkeit, seine Kugel an einen Pfeiler oder sonst vorstehenden Ort werfen, ist, wenn die Kugel noch nicht über die Länge des Bretes hinaus gelaufen ist, ihm erlaubt, seinen Wurf noch ein Mal zu thun. Wirft er in die Rinne, so, daß die Kugel wieder herunter läuft, thut er gleichfalls seinen Wurf noch ein Mal. Liegt ein Regel, so gilt der Wurf nicht, und es muß noch ein Mal geworfen werden.

12. Springt die Kugel nach gethanem Wurfe in die Rinne, so, daß sie wieder von selbst herunter läuft, so hat ein solcher das Recht, noch einen Wurf zu thun, und dasjenige, was er mit beyden Würfen geworfen hat, wird ihm im Stamme abgeschrieben.

13. Prellt der Spieler einen Regel von dem Leg (dem Bleche oder Vierecke, worauf die Regel stehen,) so, daß der Regel außer dem Leg wieder steht, wird derselbe als umgeworfen betrachtet; ein von dem Bleche bloß weggerückter Regel hingegen ist als stehend anzusehen. Bey dem Werfen ist Keinem erlaubt, die Kugeln auszusuchen.

Zwischen Kugel und Regel kommen, Sprichw. zwischen Thür und Angel.

So fern das Zeichen eines Bier-Hauses gemeiniglich ein solcher Regel ist, vielleicht, weil bey Biers Häusern sich gemeiniglich auch eine Regelbahn befindet, wird auch ein jedes Bier-Zeichen, wenn es gleich nur ein Krug ist, der Bier-Regel genannt; s. Th. V, S. 285, f.

6. In der engsten Bedeutung ist in der Mathematik der Kegel *Conus*, ein runder Körper, welcher zu seiner Grundfläche einen Zirkel hat, von dessen Peripherie die geraden Linien, so viel deren auf seiner Fläche gezogen werden, alle in einen Punkt zusammenlaufen, und seine Fläche rings herum terminiren. Er heißt ein gerader Kegel, *Conus rectus*, wenn die Linie, welche aus der Spitze in den Mittel-Punkt der Grundfläche gezogen, und insgemein die Kegels-Achse genannt wird, mit jedem Diameter einen rechten Winkel macht. Ein schiefer Kegel, *Conus scalenus*, hingegen wird genannt, wenn gedachte Achse mit einem Diameter keinen rechten Winkel macht. Ein rechtwinkliger Kegel, *Conus orthogonius* oder *rectangulus*, heißt, dessen Achse dem halben Diameter der Grundfläche gleich ist. Ein spitzwinkliger Kegel, *Conus oxygonius* oder *acutangulus* ist, dessen Achse größer oder länger ist, als der halbe Diameter der Grundfläche. Ein stumpfwinkliger Kegel, *Conus amblygonius* heißt, dessen Achse kleiner ist, als der halbe Diameter der Grundfläche. Campanus nennt den Kegel *Pyramidem rotundam*, eine runde Pyramide. Wenn man den Kegel mit der Grundfläche parallel durchschneidet, und den obern spitzigen Theil, welcher vor sich jedes Mal einen Kegel vorstellt, davon nimmt, so wird der untere Theil ein abgekürzter Kegel, *Conus truncatus*, genannt.

Daher: die Kegel-Linie, *Linea conica*, eine krumme Linie, welche entsteht, wenn man einen Kegel nach einer oder anderer Art durchschneidet; und der Kegel-Schnitt, *sectio conica*, eine Figur oder Fläche, welche aus der Zerschneidung eines Kegels entsteht.

Wenn solche Zerschneidung durch die Achse geschieht, so wird ein Triangel; wenn sie aber der Basis gleichlaufend oder





Die Kehle eines Ravelines, Fr. Gorge de demi-lune, die Zwischenweite von den Enden der beyden Facen gegen die Festung zu.

Daher die Kehl-Linie, Fr. Demi-gorge, eine jede von den beyden Linien, welche den Eingang in das Bollwerk formiren.

Der Kehl-Punct, derjenige Punct, wo die Kehl-Linien zusammen stoßen, wo sie denn zugleich den Kehl-Winkel machen.

3. Bey den Werkleuten, insonderheit Holz-Arbeitern, als: Stuhlmachern, Tischlern, Stellmachern, Drechslern u. wird ein jedes hohles oder eingebogenes Glied, oder eine vertiefte Fläche, die mit einem runden vorspringenden Stabe umgeben ist, eine Kehle genannt. Z. B. bey den Stuhlmachern, ein Bildhauer-Zierrath, der aus einer Vertiefung besteht, um welche an einer Seite, auch wohl an beyden Seiten ein kleiner runder Stab läuft; bey Tischlern und andern Professionisten, die Hohl-Kehle, ein hohles oder eingebogenes, nach einem halben Zirkel vertieftes Glied am Simswerke, an Rahmen, u. d. gl. s. Th. XIX, S. 57, und Th. XXIV, S. 247.

Von verschiedenen Arten der Kehlen bey Kamin-Verzierungen, s. im XXXIII Th. S. 131.

Die Werkzeuge, deren sich die Holz-Arbeiter, insonderheit die Stellmacher und Stuhlmacher, hierbey bedienen, werden Kehl-Eisen, und zusammen das Kehl-Zeug genannt. Sie werden bey Beschreibung dieser Handwerke mit vorkommen.

4. Bey den Jägern, ist die Kehle, oder Brücke, die halbe Masche, welche an ein Treibe-Zeug gestrickt wird, damit die Hühner, wenn sie einmahl eingelaufen sind, nicht wieder zurück können.

5. Am üblichsten ist es im g. L. sowohl von der Speise- und Luft-Röhre der Menschen und Thiere, dem Schlunde, im Niedersf. der Schluck, die Stroote (Straße),



geben. Man bemerkt an ihr, außer der Zungen-
 Wurzel und dem Zäpfchen, die beyden hintersten Oeff-
 nungen der Nasen-Höhle, eine Oeffnung oder Rize,
 welche in die Luftröhren-Höhle führt, und die mit
 dem Kehdeckel bedeckt ist, ferner den obersten Theil
 des Luftröhren-Kopfes, den Magenschlund-Kopf
 nebst seiner Oeffnung und den Mandel-Drüsen, und
 endlich nebst diesen allen auf beyden Seiten die weiten
 häutigen Oeffnungen der Eustachischen Trompeten,
 die sich von der Trommel-Höhle der Ohren heraus
 bis dahin erstrecken. Es scheint auch die Kehle mit
 den Zeugungs-Gliedern in einer überaus merkwürdi-
 gen und übereinstimmenden Verbindung zu stehen,
 welches nicht nur die stets helle und klare Stimme der
 Verschnittenen, sondern auch die Zufälle der Lust-
 Seuche, welche sich von diesen Theilen öfters sehr ge-
 schwinde der Kehle mittheilen, imgleichen die Ver-
 änderung des Tones in der Stimme, die sich mit den
 Jahren der Mannbarkeit eräugnet, wo die Zeugungs-
 Theile gleichsam erst zu ihrer Reife gelangen, sehr
 wahrscheinlich anzeigen.

Der Kehl-Deckel, Gr. und Lat. Epiglottis, Fr.
 Epiglote, ist ein beweglicher, dünner und fast platter
 Knorpel, welcher nach unten zu etwas schmahl und
 dicker, oberwärts aber ganz dünn und ein wenig rund
 ausfällt, übrigens vorn eine etwas convexe oder bo-
 genförmige, und hinten, in Vergleichung mit der vor-
 dersten Seite eine mehr hohle oder concave Gestalt
 hat. Es liegt derselbe gleich unter dem Zäpfchen,
 nämlich hinter der Zungen-Wurzel, und zwar so,
 daß er die Spalte, welche sich an dem hintern Theile
 des Luftröhren-Kopfes befindet, zudecken und verschlie-
 ßen kann. Doch geschieht dieses nicht immer, son-
 dern nur vornehmlich alsdann, wenn Speise oder
 Tranck hinunter geschlucket werden sollen. Eben des-
 wegen hat auch der Kehl-Deckel eine schräge Rich-
 tung,



eine Sohl-Leiste, ein Kehl-Stoß. Siehe im XIX Th. S. 58, f.

Kehl-Linie, }
Kehl-Punct, } f. oben, S. 708.

Kehl-Riemen, fr. Sous-Gorge, ein Theil des Leders am Pferde-Zaume, siehe unter Pferd.

Kehl-Rinne, }
Kehl-Sparren, } siehe oben, S. 707.

Kehl-Stoß, siehe Kehl-Gobel, und Kehl-Leiste.

Kehl-Sucht, eine Benennung der Bräune bey Menschen, f. Th. VI, S. 331, f. und bey den Schweinen, S. 339, fgg.; wie auch der Druse bey Pferden, f. Th. IX. S. 652, fgg. und des Kropfes und Noses der Pferde.

Kehl-Winkel, }
Kehl-Zeug, } siehe oben, S. 708.

Kehl-Ziegel, siehe oben, S. 707.

Kehlen. 1. Mit Kehlen, d. i. Rinnen, versehen; ein vornehmlich bey den Tischlern und Zimmerleuten übliches Wort, wo eine Leiste gefehlet wird, wenn man ihr solche Verzierungen gibt. Daher die Kehlung.

2. Einen Fisch fehlen, im g. L. ihm die Kehle ausschneiden, ihn auskehlen. So werden z. B. die Häringe gefehlet, ehe sie eingesalzen werden.

Kehlheim, siehe Kelheim.

Kehling, im g. L. einiger Gegenden, eine Benennung des Kabeljaues, weil er, so wie die Häringe, gefehlet wird.

Kehr, (die) das Abstractum des Zeitwortes Fehren, in dessen zweyten Haupt-Bedeutung, wo es doch nur in den Zusammensetzungen Abkehr, Rückkehr, Ueberkehr (beym Dreschen), Umkehr, Zukehr u. f. f. vorkommt, wo es in dem Worte Verkehr, zugleich männliches Geschlechtes ist.

Im g. L., besonders Ober-Deutschlandes, ist das für sowohl die Kahr, als auch die Kehre, besonders von dem Umwenden mit dem Pfluge üblich.

Kehrab, oder **Kehraus,** (der) ein langer Tanz, mit welchem die sämtlichen Hochzeit-Gäste, wenn sie sich mit den Händen in einer langen Reihe fest an einander schlingen, und damit allerley Figuren und Wendungen machen, die Tanz-Lust gemeiniglich beschließen. An einigen Orten nennt man diesen Tanz den Großvater.

Man leitet die Benennung daher, weil der Tanz-Platz durch die langen Kleider des andern Geschlechtes alsdann gleichsam ausgekehrt wird.

Kehr-Besen, ein Besen zum Kehren oder Auskehren; zum Unterschiede von dem Staub-Besen und andern Arten der Besen; s. Th. IV, S. 293.

Diese Benennung führt auch eine Art hölzerner Bürsten, welche aus schwanken und geschmeidigen gelben Rütchen, die aus Italien kommen, dergestalt zusammen gebunden sind, daß sie mit dem einen Ende einen festen, nicht allzu langen Stiel oder Griff ausmachen, mit dem andern Ende aber sich, wie ein gewöhnlicher Besen, aus einander breiten. Man bedient sich ihrer, den auf den Kleidern tief eingefressenen Staub damit heraus zu bringen. Sie thun dem Tuche nicht so vielen Schaden, als die scharfen Kehrbürsten. Fr. Epoussette, Vergette.

Der Kehr-Besen der Tuch-Bereiter, ist ein Besen von abgeschälten Birken-Sträuchen, womit der Professionist das völlig zubereitete Tuch, nachdem es im Rücken geschlagen worden ist, auf der linken Seite gut ablehret, und von aller etwa darauf gefallenen Unreinigkeit befreiet, um dasselbe nachher einzupapieren.

Die Kehr-Beschen der Bergleute, sind kleine, von Tannen-Reisig gemachte Sträuße, mittelst deren

deren die zähen Schlämme, desgleichen Zwitter-Schlämme auf dem Kehr-Herde, verwaschen werden.

Kehr-Bürste, eine Bürste, den Staub damit aus den Kleidungsstücken zu kehren, besonders die gemeine von Borsten verfertigte Bürste dieser Art; zum Unterschiede von andern Arten; s. Th. VII, S. 410.

Kehr-Herd, s. Kehr-Besen der Bergleute.

Kehr-Rad, in dem Wasser-Baue, und auf Bergwerken, ein Wasser-Rad, welches auf beyden Seiten umgetrieben werden kann und umgetrieben wird. Es ist halb recht und halb rückwärts geschaufelt, und geht bald vor: bald rückwärts, je nach dem das Wasser auf die eine oder andere Hälfte des Rades schlägt, zu welchem Ende es drey Kränze hat. Es ist dergleichen bey Wasser-Göpelu nöthig, damit das Ende des Göpel-Seiles wieder heraus gehen könne.

Kehr-Ruder, siehe Ruder.

Kehr-Seite, ein sehr ungeschickter Ausdruck einiger Schriftsteller der Münz-Wissenschaft, die Rück-Seite oder Gegen-Seite einer Münze zu bezeichnen, den Revers, im Gegensatze der Haupt-Seite.

Kehr-Wände, im Wasser-Baue, Spund-Wände unter dem Schleusen-Boden, auch an der Seite, zu verhindern, daß das Wasser nicht unter oder neben der Schleuse durchbreche. Siehe Schleuse.

Kehr-Wisch. 1. Ein Wisch, den Staub oder andern Unrath damit weg zu kehren; Fr. Houffloir, Plumail. Der Herd eines Back-Ofens wird mit einem solchen Kehr-Wische, Fr. Ecouvillon, oder Equouvillon, gefehret, oder von der Asche gereinigt. In Frankreich bedient man sich hierzu eines Haders, welcher aus vielen Stücken Leinwand zusammen gebunden, und an eine Stange wie ein Besen ange-macht ist. Unsere Bäcker haben eine Stange, woran vorn einige Hände voll starkes frisches Stroh an-gebum-



welche aber doch, so wie die Lat. *verrere* und *vertiere*, im Grunde sehr genau mit einander verwandt sind.

1. Mit einem Besen, Wische, oder einer Bürste überfahren und dadurch wegschaffen. Den Staub aus dem Kleide, aus dem Hute, von dem Tische, von den Büchern fehren, mit der Bürste. Den Koth aus dem Zimmer, den Ruß aus dem Ofen, die Spinnweben von der Wand fehren, mit dem Besen. Imgl. auf solche Art reinigen. Die Kleider fehren, das Zimmer, das ganze Haus, die Feuermauer fehren. In engerer Bedeutung wird es häufig absolute von dem Rehren der Feuermauern gebraucht. So fern das Rehren mit einer Bürste geschieht, wird es auch bürsten, und so fern es mit einem Besen geschieht, auch fegen genannt.

In dieser Bedeutung lautet es bey dem Dittfried *kerren*, in den monseeischen Glossen *cheron*, im Griech. *κορον*.

Sprichw. Ein jeder fahre vor seiner Thür, menge sich nicht in Sachen, die ihn nichts angehen.

2. Einem Körper, dessen Seiten oder Theilen eine andere Richtung in Ansehung der Dinge auſſer ihm geben.

1) Eigentlich. Die Augen gen Himmel fehren. Das Unterste zu oberst fehren. Jemanden den Rücken fehren, den Rücken gegen dessen Angesicht richten. Sich rechts fehren. Die Süße einwärts fehren. In welchem Verstande es auſſer einigen wenigen Fällen im Oberdeutschen am üblichsten ist, indem im Hochdeutschen wenden, richten, drehen, in den meisten übrigen Fällen dafür gebraucht werden. Doch ist es in den Zusammensetzungen umkehren, verkehren, auch im Hochdeutschen gebräuchlich.

2) Figürlich. (a) Alles zum Besten fehren, im g. L., sowohl einer Sache einen guten Ausgang verschaffen, als auch alles auf die beste Art auslegen. (b) Sich an etwas fehren, Bewegungsgründe seines Verhaltens

haltens daraus hernehmen, gleichfalls nur im g. 2. Er kehrt sich an niemanden. Sich an keine Warnungen kehren. In den niedrigen Sprech: Arten mit dem vorgesezten Zischlaute scherem. Was scher ich mich daran. (c) In der biblischen Schreib: Art bedeutet es sehr oft sein Verstandes: und Begehrungs: Vermögen auf eine dauerhafte Art auf einen Gegenstand richten. Sich zu Gott, zur Buße, zu der Sünde, zu den Sabeln u. s. f. kehren; wofür man im Hochdeutschen theils wenden, theils andere Ausdrücke braucht. (d) Verändern; eine im Hochdeutschen veraltete Bedeutung. (e) Ersetzen, ein gleichfalls veralteter Gebrauch, in welchem es, so wie das Hauptwort die Kahr, Kehre, Ersatz, in den Schriften der mittlern Zeiten häufig vorkommt. Einen Schaden kehren.

So auch die Kehrung, besonders in der zweiten Haupt: Bedeutung.

In dieser zweiten Haupt: Bedeutung bey dem Dtfried und Willeram cheren, im Nieders. Keeren, im Dän. Kere, im Poln. kieruge, ich kehre, im Lat. in der intensiven Form, wie aus dem t erhellet, vertere. Das Nieders. Keeren bedeutet ausser dem noch anwenden, reichen, sich erstrecken, geben und darreichen. Weil im Schwed. Keyre einen ledernen Riemen, Corium, und Köra, mit Gewalt fort treiben, bedeutet, so glaubt Jhre, daß kehren eigentlich peitschen, schlagen, bezeichnet habe. Allein, es ist wohl unläugbar, daß dieses Wort eine Nachahmung des Schalles ist, welchen sowohl das Kehren mit Besen und Bürsten, als auch die Veränderung der Lage eines schweren Körpers macht; so wie scherem, scharren, schurren, das veraltete fahren, graben, schneiden, schärben, Hebr. כרה, כור, כאר, graben, bohren, u. s. f. ähnliche Nachahmungen sind. Siehe Karst (im XXXV Th. S. 201), und Kerbe. Einige Mund: Arten, z. B. die schlesische, sprechen das e in diesem Worte wie ein ä, Fahren; im Niederdeutschen hat das geschlossene e den Vorzug.



gleichfalls Nachahmungen des Lautes sind, theils auch besondere Arten des Reichens ausdrücken.

2. Da man bei einigen Arten des Hustens im Husten einen ähnlichen Laut von sich gibt, so wird ein solches Husten gleichfalls Reichen genannt. Den ganzen Tag Reichen, mit Engbrüstigkeit husten. Nieders. Fuchen, fögen, Fagen, fächeln, frächeln, Engl. cough, wo auch Röge, der Husten ist, Engl. Cough und Kuch.

Von dem Reichen der Pferde und des Rindviehes, siehe die Art. Dampf, im VIII Th. S. 729, fgg. und Herzschrägigkeit, im XXIII Th. S. 130, fgg.

Reifen, zanken, schmählen, im g. L. und der vertraulichen Sprech-Art. Immer etwas zu Reifen haben. Fr. boulder, clabauder, grogner, gronder, quereller.

Nieders. Riven, wo das Hauptwort Rief, auch das Gezänk, imgl. einen Verweis bedeutet, bei den schwäbischen Dichtern Kib, im Dän. Riv. Im Mecklenb. Fabechehn. Auch im g. L. der Hochdeutschen hat man das Diminut. und Frequentat. Reifeln, L. cavillari. Eigentlich bedeutet Reifen sowohl beissen, als essen, in welchem Verstande es noch in einigen oberdeutschen Gegenden, z. B. in Nürnberg, üblich ist, in den monseeischen Glossen chiuwan. Siehe Räuen, oben, S. 280, und Riefer.

Reil (*), L. Cuneus, F. Coin, ein Wort, welches 1. in seiner weitesten und vielleicht eigentlichsten Bedeutung einen jeden langen dünnen Körper bedeutet zu haben scheint, in welchem nunmehr veralteten Verstande es noch

(*) Im Nieders. Riel, im Dän. Rile, im Schwed. Kil, wo auch Kilt eine Falte bedeutet. Es ist ungewiß, ob der Begriff der Länge und Schärfe, oder des Spaltens und in weiterer Bedeutung des Schlagens, in diesem Worte der herrschende ist. Im Wendischen ist kalam, kloju, sowohl hauen als stechen, als auch spalten, und selbst im g. L. der Hochdeutschen braucht man Reilen oft für schlagen, prügeln. Daraus los Reilen. Jemanden Reilen. Siehe auch Reil: Zane, Reiler, und Reule.

noch in Kiel in einer doppelten Bedeutung üblich ist. Siehe Kiel.

2. In engerer Bedeutung ist der Keil ein jeder länglicher Körper, welcher an dem einen Ende dünner ist, als an dem andern, er sey übrigens rund oder eckig; in welchem Verstande es noch in einigen Fällen üblich ist. Die kegelförmigen Belemniten sind unter dem Nahmen der Donner-Keile bekannt, weil man ehemals glaubte, daß sie mit dem Blitze auf die Erde fielen; s. Th. IX, S. 375.

Bei dem Suidas ist *κηλός*, ein hölzerner Pfeil, und im Engl. Kile, und Franz. Quille, ein Regel, welches Wort selbst hierher zu gehören scheint. Im Oberdeutschen ist ein Keil Brod, ein Keil Butter, ein an einem Ende zugespitztes Brod, ein zugespitztes Stück Butter, wo es in einigen Gegenden auch Keidel lautet, und wofür im Hochdeutschen ein Weck üblich ist.

Eine Ader Erz oder Stein, welche sich am Ende zuspizet, heißt im Bergbaue ein Keil, so wie im g. L. eine jede Oberfläche der Erde, ein Stück Feldes, Wiese, u. s. f. wenn es sich zuspizet, diesen Nahmen führt. Siehe auch Keule.

3. In der engsten Bedeutung ist der Keil ein viereckiger länglicher Körper, welcher sich von der Grundfläche an in eine gerade Schärfe verliert, besonders so fern er gebraucht wird, einen andern Körper zu spalten, Fr. Ebuard. Das Holz mit Keilen spalten. Einen Keil einschlagen. Auf einen harten Ast gehört ein harter Keil. Ein Keil treibt den andern. Fr. un clou chasse l'autre. Imgl. figurlich, was die Gestalt eines solchen Keiles hat. So ist, in der Baukunst, der Stein, welcher, nach der Figur eines Keiles, oben breiter als unten ist, und in der Mitte eines Bogens, besonders in der toscanischen und dorischen Ordnung, gesetzt, und gemeinlich der Schluß-Stein genannt wird, auch unter dem Nahmen des Keiles oder Keil-Steins bekannt;

kannt; und in Nieder-Sachsen wird auch der Zwickel eines Strumpfes der Keil genannt. Im weitesten Verstande ist ein jedes Werkzeug zum Stechen und Hauen eine Art eines Keiles.

Der Keil, als ein mechanisches Rüstzeug betrachtet, besteht aus zwey gleich schief liegenden Flächen, die in einem scharfen Ende unten zusammen laufen, mit den obern Enden aber sich entweder nahe bey einander, oder weit von einander entfernt, befinden, daher auch der Keil selbst entweder ein spiziger und scharfer, Fig. 2012 ^a), oder ein stumpfer Keil, Fig. 2012 ^b), genannt wird. Es dient hierzu eine jede Materie, welche hart ist, und einen Widerstand thun kann, als: Holz, Eisen, Stahl, Messing, Kupfer, u. d. gl. Insgemein wird der Keil gebraucht, einen dicken und an sich selbst festen Körper, z. B. einen Baum oder ein Stück (Scheit) Holz aus einander zu treiben und zuerspalten, oder zwey nur fest auf und an einander liegende Körper von einander zu bringen. Seine Eigenschaft, wodurch sein Effect vermehrt wird, ist: daß er vorn scharf oder spizig sey; denn je dünner er ist, desto leichter durchdringt er dasjenige, was er von einander bringen soll. Ein dünner oder scharfer Keil ist, wenn, F. 2012 ^a), die beyden Seiten a b, c f, und a b, d e lang sind, und die Fläche d c oder e f schmahl ist. Oder, je kürzer die Linie c d gegen a c und a d ist, desto größere Gewalt übt der Keil aus.

Aus der Wirkung des Keiles lästet sich das Vermögen vieler anderer Werkzeuge, welche man theils im gemeinen Leben braucht, als: Messer, Gabel, Degen, Säbel, Hacken, Beile, Aerte, Meißel, Nadeln, Psrieme, Scheren, Nägel u. s. f. theils, welche in den Händen und Werkstätten mancher Künstler und Handwerker sich befinden, erklären. Ueberhaupt sind alle spizige und schneidende Werkzeuge



Der Keil, womit man etwas spalten will, (der Spalt-Keil,) wird da, wo er seine Kraft beweisen soll, mit dem scharfen Ende aufgesetzt; und dann wird derselbe durch Schlagen auf das breite Ende getrieben, daß seine Kraft erfolge. Diese Kraft verhält sich zu dem Widerstande der Last, oder des zu spaltenden Holzes, wie seine halbe Dicke zu der Länge. Der Keil ist, inerspaltung seiner Last, wie zwey gegen einander arbeitende Hebel, deren Stütze oder Unterlage der Klotz, der Schlag aber, welcher darauf geschieht, das Gewicht ist, zu betrachten. Je schärfer des Keiles Winkel ist, desto leichter wird er eindringen, und in der Proportion, wie er eindringt, die Spaltung verrichten.

Ben den schneidenden Werkzeugen ist als sonderbar zu bemerken, daß sie durch bloßes Drücken nicht so viel wirken, oder daß sie ben dem Drücken eine größere Kraft erfordern, als wenn man sie zieht. Man versuche es nur mit einem Barbier-Messer; nicht gar zu stark auf die Hand gedrückt, wird es nicht so leicht hinein dringen; aber nur ein klein wenig gezogen, schneidet es sogleich. Man darf es auf diese Art auch nur an einem in der Hand gehaltenen Haare probieren. Aus dieser Ursache bekommen die schneidenden Werkzeuge niemahls eine in gerader Linie fortlaufende Schneide, sondern nach der verschiedenen Anwendung der bewegenden Hände, entweder in einer erhabenen oder gekrümmten Linie; damit nämlich ben der Bewegung der Hand immer ein Ziehen, niemahls ein Drücken, geschehe. Alle Messer beweisen dieses. Die Schneide macht einen kleinen Bogen, besonders ben den Barbier-Messern vorn am Ende. Eben so sind die Lanzetten, die Schnäpper zum Aberlassen, die Säbel, die Hacken, die Pflugscharen, die Hauen und Schaufeln. Es haben zwar einige Werkzeuge ihre Schneide in gerader Linie,

3. B. einige Stämm-Eisen, beim Drechseln einige Meißel 2c.; allein, diese müssen, wenn sie nicht ohne hin schief stehen, schief angehalten oder gezogen werden; jenes verursacht alsdann auch einen Zug. Ja, einige haben gar eine krumme Schneide, als: die Sichel, Sensen, Garten-Messer 2c. Die Krümme ist ein Zirkelbogen, in dessen Halbmesser die Bewegung geschieht. Bei der Sichel, ist der Halbmesser die Länge der Sichel (in gerader Linie gerechnet), bis an das Gelenk der Hand, welche die Bewegung macht; daher ist die Krümme von einem kleinen Zirkel. Bei der Sense ist sie schon von einem größern, weil hier der Sensen-Stiel nebst dem Arme bis an die Schulter den halben Durchmesser ausmacht. Indem der Mann zirkelförmig mähet, geschieht allezeit ein Zug, und kein Druck.

Das Vermögen oder die Kräfte des Reiles zu erforschen, setzt eine genaue Kenntniß der schief oder schräge liegenden Fläche, (*Planum inclinatum*) voraus.

Eine Maschine, wodurch das Vermögen des Reiles zu untersuchen ist, beschreibt Gravesand in *Elementis physico-mathemat.* Tab. VI. Fig. 7. Siehe Fig. 2013 ^a). Nach seiner Beschreibung, sind AA, AA, zwei gleich weit von einander stehende hölzerne Regeln, die auf 2 Horizontal-Füßen B ruhen. Inwendig sind wieder zwei Regeln CC, CC, an AA fest, zwischen welchen 2 Cylinder EE über subtilen stählernen Achsen, welche aber von beiden Seiten etwas hervor gehen, beweglich sind. Diese Cylinder sind an den äußersten Enden etwas rundlich, damit sie sich nicht zwischen den Leisten oder Regeln A und C reiben oder hart anliegen. In der Mitte jeder Regel AA, sind 2 Rollen oder Scheiben, dd, welche fast an einander treffen, und deren obern Theile mit der Höhe des obern Theiles der Regel CC fast über:

überein kommen. Um jede dieser Rollen wird eine Schnur mit einem Gewichte P angehängt. Jedes Ende der Achse dieser Scheiben, ist vermittelst eines Bleches mit einem Loche befestigt, darein die Achse gesteckt wird mit einer Rolle E. Hierauf wird aus zwei Bretern ein Keil FF gemacht, den man oben durch eine Schraube gg weiter und enger machen kann. Bei dem Gebrauche werden die Cylinder EE von einander gethan, und der Keil dazwischen gesteckt, welcher durch das Gewicht M nieder gezogen wird. Das Gleichgewicht wird erlangt, wenn das Gewicht M, welches dem Keile angehängt worden ist, sich gegen die Gewichte PP, wie die halbe Basis des Keiles zu dessen Höhe, verhält.

Da diese Einrichtung des Gravesand Hrn. Leupold undeutlich vorgekommen ist, hat er sie in Sig. 2013 b) und c), in Grund und Profil gezeichnet.

Sig. 2013 b). Ed, die Dicke der innern und äussern Rollen, welche vermuthlich gleich ist. ee, der Rand der Rollen F, zwischen welchen der Keil geht. FF, der Keil. P, das Gewicht, dessen Schnur doppelt ist, und von innen über beyde Rollen dd geht. M, das Gewicht, welches an dem Keile hängt.

Sig. 2013 c), ist der Grundriß, da alle drey Rollen, dE und d, an einer Achse hi fest sind, und nur ohne Einschnitt oder Lager auf den Leisten C und A hin und her laufen.

Eine von Leupold angegebene Maschine, das Vermögen des Keiles, durch den Druck, Schlag oder Fall zu erforschen, bildet Sig. 2014 a) ab. AB, ist ein Gestelle, oder ein Rahmen auf 4 Beinen fest. CD, eine lange Regel oder ein Bret, welches auch in dem Rahmen AB fest ist, und in E und F vier Arme hat, darin 2 Rollen oder Walzen ZZ mit ihren Achsen stehen, und sich leicht umdrehen lassen. G, eine andere, etwas größere Walze, welche mit ihrem Zapfen oder ihrer Achse in H, in einer Gabel IL innen

steht. Diese Gabel kann auf dem Rahmen A B hin und her geschoben werden. An der Gabel ist in I eine Schnur angemacht, welche über eine Walze K geht, und unten ein Gewicht X hat. Zwischen die drei Walzen Z Z und G, wird der Keil N O gesteckt, und unten in Q ein Gewicht Y angehängt. Der Keil N O hat in P eine Schraube, wodurch er weiter und enger gemacht werden kann. In dem Brete C D, ist oben bey C, und unten bey D, ein Arm, welcher im Risse heraus genommen ist, und unten bey G S liegt. Dieser dient, von R eine Schnur bis in den Arm G S bey D zu ziehen, und ein Gewicht daran auf den Keil fallen zu lassen.

Fig. 2014 ^{b)} zeigt dieses Bret, nebst der Schnur A, den Keil B, und das Gewicht C, auch das Gewicht D um die Schnur steif zu halten, im Profil.

VTMW, zeigt die Schnur, das Gewicht, und einen Keil aus ganzem Holze, perspectivisch.

Bei dem Gebrauche werden zwei Gewichte angenommen, als hier: X, 10 lb., und Y, 2 lb. Wenn nun die 10 lb. mit 2 an dem Keile im Gleichgewicht stehen sollen, muß sich die Seite des Keiles N N gegen die Basis N O verhalten, wie 2 zu 10, oder 1 zu 5. Soll das Experiment mit dem Falle des Gewichtes geschehen, wird das Gewicht Y hinweg gethan, und es wird probiert, wie hoch man das Gewicht D oder C, Fig. 2014 ^{b)}, aufheben muß, und wie schwer es seyn muß, ehe das Gewicht in X sich hebt.

In der Artillerie, hat man einen hölzernen Keil, den man unter den Boden-Friesen (oder den Stoß, Culasse,) einer Kanone unterschiebt, um sie zu richten, höher oder niedriger zu stellen, welcher der Richt-Keil, Schuß-Keil, oder Stell-Keil, Fr. Coin de mire, genannt wird. Siehe im XXXIV Th. S. 451.

Die Keile der Buchdrucker, Fr. Coins, sind kleine Hölzer, womit die Form in dem Rahmen des Karrens (Form: Kastens) verkeilt wird. Der Treibe: Keil (das Treibe: Holz), Fr. Cognoir, Décognoir, Taquoir, ist ein starkes viereckiges Bret, welches der Setzer, ehe er die Form schließt, auf jede Columne legt, und worauf er mit dem Schließ: Nagel schlägt; s. im XIV Th. S. 476, f.

Die Gärtner bedienen sich bey dem Pfropfen eines keilförmigen Instrumentes, um den Spalt, den das Pfropf: Messer nur erst angefangen hat, vollends zu öffnen.

Der Keil der Orgelmacher, ist ein keilförmiges Hölzchen, womit das Loch, welches von dem Zünglein der Schnarr: Pfeifen in der Nuß ledig gelassen worden ist, verschlossen wird.

In der Schiffahrt und Schiffbau: Kunst, hat man Mast: Keile, Fr. Coins de mât, welche auf der einen Seite hohl und auf der andern convex sind, und zur Befestigung des Mastes, wenn er in der Fische (étambraie) des Verdeckes (oder Oberlofs) allzu lose steht, gebraucht werden; Schicht: Keile, Fr. Coins d'arrimage, die man, beim Schichten im Raum, zwischen die Tonnen treibt, damit sie eine feste Lage behalten; und Stapel: Keile, Fr. Coins de chantier, die zwischen dem Kiele und den Lager: Hölzern eines auf dem Stapel liegenden Schiffes stecken.

Der Schuster, schlägt einen Keil zwischen die Leisten, damit der Schuh sich erweitere.

In der Tactik der Römer und Griechen, hieß ein Keil, L. Cuneus, Gr. ἐμβολον, eine gewisse Art, die Kriegsvölker in Schlachtordnung zu stellen, über deren eigentliche Einrichtung aber die Kenner

und Meister der heutigen Kriegskunst noch nicht einig sind.

Nach dem Melian war der Keil ein Dreieck, an dessen Spitze ein einziger Mann stand, und welcher dazu dienen sollte, um desto leichter in das feindliche Heer einzubrechen; Fig. 2015. Mit Recht rechnet der Ritter Folard diesen Melianischen Keil unter die tactischen Hirngespinnste. Agathias, in der Geschichte Justinian's beschreibt den Keil folgender Maßen: *Erat autem ipsis forma aciei instar cunei, Δ litterae figuram prae se ferentis anteriore quidem sui parte in acutum desinens. Pressa autem erat & densa, scutis undiquaque inter se confertis munita; dixisses suis capitula sua structura efformare.* Aus dieser Beschreibung scheint zu folgen, daß der vorderste Theil des Keiles nicht ganz spitzig gewesen sey, so daß nur Ein Mann im ersten Gliede gestanden hätte, sondern daß mehrere darin gestanden haben, und die hintersten Glieder immer zahlreicher geworden seyn. Auch Livius gedenkt, B. 39, 31. und B. 40, 40. des Keiles, doch ohne eine Beschreibung davon zu geben. Aus dem Livius, B. 8, 10. und dem Tacitus, Annal. 1, 51. erhellet, daß der Ausdruck Cuneus zuweilen auch so viel als Manipulus bedeutet habe.

Vege; und Ammian Marcellin reden von dem Schweins-Kopfe, *Caput porcinum*, *Nodus*, und beschreiben ihn als ein volles Dreieck, oder vollen Keil; Fig. 2016. Es gab aber auch einen leeren Keil, welcher entstand, wenn die Spitzen zweyer Phalangen sich bergestalt vereinigten, daß zu gleicher Zeit die Seiten derselben in die Schiefe sich entfernten. Ausser dem gab es auch einen umgekehrten Keil, den die Römer *Forceps*, eine Zange, die Griechen *κοιλεμβολον*, nannten, welcher die Gestalt eines lateinischen V hatte, und welchen man brauchte, den in der Gestalt eines Cuneus anrückenden Feind zu empfangen, und ihn also zu umflügeln. Es war aber diese Schlachtordnung nicht ganz spitzig, sondern in umgekehrter Beschaffenheit mit dem Cuneus, vorn breiter als hinten. Vege; beschreibt, B. 3, 19. *Forfex*, Schere, (denn auch diesen Namen hat diese Schlachtordnung). Eine dem Keile ähnliche Schlachtordnung war der Rhombus, oder die rhomboidische Phalanx, welche zwar 4 gleiche, aber nicht rechtwinkelige Seiten hatte, sondern ein verschobenes Viereck vorstellte. Diese Schlachtordnung soll Jason oder

Gleon

Gleon erfunden haben, und ihrer sollen die Theffalier bey ihrer Reiteren sich bedient haben.

Wüßten wir auch aus der Geschichte nicht, daß der Keil der Alten kein eigentlicher voller Keil gewesen sey, so ließe sich dieses doch schon aus den großen tactischen Einsichten der Alten vernuthen, indem sie wohl müssen eingesehen haben, wie wenig geschickt das volle Dreieck gewesen sey, in den Feind einzubrechen, und dessen Schlachtsordnung über den Haufen zu stoßen. Man darf aber nur, um sich davon zu überzeugen, die Beschreibung lesen, welche uns die Schriftsteller des Alterthumes von der Schlachtsordnung, der sie den Rahmen des Keiles beylegen, machen. Xenophon und Arrian gedenken des Keiles ausdrücklich; jener in der Beschreibung des Treffens bey Mantinea, in welchem Epaminondas siegte; dieser bey Gelegenheit des Treffens bey Arbela, wo Alexander vermittlest dieser Stellung den Sieg erhielt. Man sieht aus diesen Beschreibungen, daß die alten Geschichtschreiber auch solchen Schlachtordnungen den Rahmen des Keiles bengelegt haben, welche auf gewöhnliche Weise nach Colonnen gestellt waren, dabey aber eine sehr große Tiefe hatten, und womit man, wie in den angeführten Fällen geschehe, in einer schiefen Linie gegen den Feind anrückte. Dieses Manoeuvre bestand also eigentlich darin, daß man der Schlachtordnung eine größere Tiefe gab, indem man die der Länge nach stehenden Divisionen hinter die erste Division anrücken ließ. Die Griechen nannten dieses Manoeuvre auch *περικλασις*, und Epaminondas bediente sich desselben bey Mantinea. Er ließ nämlich die erste Division seiner Reiteren auf den ersten Flügel zuerst anrücken; zu gleicher Zeit aber mußte die folgende Division gleichfalls gegen den rechten Flügel marschiren, und sich schwenken, um in den Platz der ersten zu kommen. Eben so machten es auch die folgenden Divisionen. Alexander formirte den Keil in der Schlacht bey Arbela folgender Gestalt. Er rückte mit seiner ganzen Armee in einer schiefen Linie gegen den Feind an, und die Reiteren war an derjenigen Spitze postirt, welche dem Feinde am nächsten war; alsdann warf er sich plötzlich mit seiner Reiteren in die leeren Zwischenräume, die er in der persischen Infanterie bemerkt hatte, unterdessen daß der Rest seiner Truppen, welcher in einer schiefen Linie stand,

und

und das Gesicht gegen den Feind zu kehrte, sich auf einmal schwenkte, und gegen denselben anrückte.

Nach der Beschreibung, welche F o l a r d , in seiner Abhandlung über die Colonne, von dem Keile der Alten gibt, wie sie ihn, nicht bey Lust-Gefechten und bey dem Exerciren, sondern im wirklichen Treffen formirt haben, müßte derselbe mit dem so genannten Schweins-Kopfe, wie ihn P. Daniel beschreibt, eine völlige Aehnlichkeit gehabt, und aus ungleichen Abschnitten, die einander überflügelten, bestanden haben.

So wenig es wahrscheynlich ist, daß die Alten den vollen Keil oder den durchschnittenen Rhombus bey einer wirklichen Schlacht gebraucht haben, eben so wenig scheinen sie sich auch der rhomboidischen Schlachtordnung bey dieser Gelegenheit bedient zu haben. Sie scheint bloß zur Uebung, selten aber im Treffen selbst, bey der Reiteren gebraucht worden zu seyn. Nur die Thessalier und Aetolier pflegten sich derselben bey dem Angriffe zu bedienen, so wie die Skythen, Thracier, und vor dem Philippus, die Macedonier das Dreieck bey dem Angriffe formirten. Denn so mangelhaft diese rhomboidische Stellung in dem Treffen selbst seyn mußte, wenn man mit Nachdruck in den Feind einbrechen wollte: so geschickt war sie doch, eine jede Evolution mit Geschwindigkeit zu formiren, und den Reiter Meister von seinem Pferde zu machen. Besonders hatte diese Stellung den Vortheil, daß sie den Rücken und die Flanken des Treffens dem Feinde nicht so sehr bloß stellte. Jeder der vier Winkel der rhomboidischen Schlachtordnung war mit Officieren besetzt. Der Anführer stellte sich an die Spitze gegen den Feind. Die beyden Seiten-Winkel wurden von zwey Officieren (*πλευροφυλακες*) besetzt, an dem hintern Winkel aber hatte der Vragos seinen Posten. Die vier Aussenseiten des Rhombus waren ebenfalls mit den besten Reitern besetzt. Sowohl diese als die keilförmige Stellung war zu den Evolutionen der Reiteren vorzüglich geschickt, indem sie ihr zu ihren Schwenkungen Raum genug verstattete.

Keil, (Donner:) siehe oben, S. 722.

— — (Mast:) s. oben, S. 729.

— — (Richt:) s. oben, S. 728.

— — (Schicht:) s. oben, S. 729.

Keil,

Keil, (Schuß-) s. oben, S. 728.

— — (Spalt-) s. oben, S. 725.

— — (Stapel-) s. oben, S. 729.

— — (Stein-) s. Juden = Stein, im XXXI Th. S. 643, s.

— — (Stell-) s. oben, S. 728.

— — (Treibe-) s. oben, S. 729.

Keil = Bein, ein Name verschiedener Beine, welche die Gestalt eines Keiles haben, und auch keilförmige Beine genannt werden, wohin das Grund = Bein der Hirn = Schale, Gr. und Lat. Os sphenoides, und die Keil = Beine, Ossa cuneiformia, am Vorder = Fuße, gehören.

Keil = Berg, im Bergbaue, ein Gestein in Gestalt eines Keiles, besonders da, wo ein Gang sich in zwei Trümmer oder Arme theilt; der Sohl = Berg.

Keil = Säustel, bey den Bergleuten, ein Säustel oder Hammer, die Zapfen in der Welle damit zu verkeilen.

Keil = Hacke. 1. Eine Hacke mit einer langen keilförmigen Schneide, damit in die Erde zu hacken; s. Th. XX, S. 586. Siehe auch Keil = Hauer.

2. Eine Benennung einer Art Brachvögel; s. Th. VI, S. 328.

Keil = Hammer, s. im XXI Th. S. 333.

Keil = Hauer, ein in Form eines Keiles geschmiedetes Eisen mit einem Dohre, worin ein Helm befindlich ist. Dieses Instrument dient, kieseligen Boden damit los zu hauen, und in steinigem Grunde zu arbeiten, oder Löcher damit in die Mauern zu schlagen. Siehe Th. XX, S. 586.

Auch die Bergleute haben Keil = Hauen, womit sie das mürbe Gestein los hauen, und welche zuweilen spitzig sind; daher ein mürbes Gestein, welches leicht zu gewinnen ist, auch keilhauiges Gebirge, Fr. Pierre, qui se coupe à pic, genannt wird. Siehe Th. XX, S. 587.

Keil.

Keil-Holz. Auf dem Schwarzwalde wird das meiste Holz mit hölzernen Keilen gespalten, welche alle von büchenem Stamm-Holze, welches frey in der Luft gestanden hat und recht fest geworden ist, gemacht werden. Solches nennt man Keil-Holz.

In einigen Gegenden versteht man unter Keil-Holz das Holz oder Keisbund, welches ein Holzhauer zum Feyerabend mit nach Hause nehmen darf.

Keil-Spiz, (der) im Festungs-Baue, diejenige Linie, welche mit der Spitze der Keil-Haue auf der Erde nach der Vorschrift der Schnur gemacht wird, wenn man eine Figur auf dem Boden entwirft; Fr. Trace.

Daher verkeilspitzen, Keilspiz machen, dadurch bezeichnen.

Keil-Stein, siehe oben, S. 722.

Keil-Stück, eine Art Geschüßes, welches von hinten geladen wird, und den Nutzen hat, daß man es in Geschwindigkeit etliche Mal nach einander und mit großer Sicherheit, insonderheit in engen Werken, als: Casematten, Thürmen, und auf den Schiffen, bequem laden und abfeuern kann.

Keil-Zahl, L. Cuneus, Cuneolus, wird diejenige Zahl genannt, welche aus Multiplication drey ungleicher Zahlen in einander entsteht.

Dergleichen ist z. B. die Zahl 48; denn sie entsteht, wenn man 2 in 4, und dann ferner das Product 8 in 6 multipliciret. Diese Zahlen sind bisher von keinem besondern Nutzen befunden worden, ausser daß man sie den Kubik-Zahlen entgegen gesetzt hat.

Keilen. 1. Mit Keilen spalten, oder befestigen. Aus einander feilen, mit Keilen aus einander treiben.

So auch in den Zusammensetzungen: Einfeilen, mit Keilen in etwas befestigen. Einen Stiel in der Art einfeilen. Den Mühlstein einfeilen. Figurlich, bey den Tischlern, einen Gesellen einfeilen, ihn vermittelst eines Schmauses bey einem Meister in

Ar:

1. Arbeit bringen. Verkeilen, mit Keilen befestigen, verbinden.

2. Die Gestalt eines Keiles bekommen, doch nur in auskeilen.

3. Schlagen, stoßen, im g. L. Siehe Keil.

1. Keiler, ein Name, welchen in Meissen der Feldhüter oder Glurschütze führt.

Etwa für Keuler, weil er mit einer Keule bewaffnet ist, oder ehemals bewaffnet war?

2. Keiler, das Männliche unter den wilden Schweinen, bei den Jägern, von feilen, hauen, schlagen, weil es sehr heftig um sich hauet, daher es auch der Sauer genannt wird.

Keim, Diminut. das Keimchen, Oberd. Keimlein, L. Germen, Fr. Germe, der erste Anfang einer Pflanze, so wie er entweder aus der Wurzel oder aus dem Samen hervor bricht. Die Keime an dem Malze. Hopfen: Keime oder Keimchen, u. s. f.

Figürlich, besonders in der edlen und höhern Schreib: Art, der erste Anfang eines Dinges.

Schon im Isidor Chimu, bei dem Notker Chim, im Nieders. Kiem, im Lat. Cyma und Gemma, im Griech. *κύμα*. Es gehört mit Rahm und Kimmie zu Einem Geschlechte, welches den Gipfel, die Spitze eines Dinges bezeichnet. S. diese Wörter.

Daher Keimen, auf Keimen, auskeimen, mit dem Hülfs Worte haben, L. germinare, progerminare, pullulare, Fr. germer, einen Keim treiben, von allen Samen, Pflanzen und Gewächsen. Die Gerste keimet schon. Der Salat, der Kohl u. s. f. keimet.

Imgl. figürlich, in der höhern Schreib: Art, seinen Anfang nehmen.

Unter Keim versteht man überhaupt den Entwurf eines jeden organischen Körpers nach seiner Art im Kleinen. Dieser ist im Thier: Reiche das Weibliche des Eies, und bei den Pflanzen des Samens, des rües und der Knospen. Eigentlich ist der Keim der



ren. Der Kelch-Teller, Fr. Paténe. Das Kelch-Tüchlein.

Bei Theilung des Erbes und Lebens, bleiben die Kelche bei der Capelle, also bei der Kirche, mithin bei dem Leben.

Von der Schädlichkeit bei der Austheilung des h. Nachmahles, alle Communicanten aus einem und demselben Kelche trinken zu lassen, werde ich im Art. Nacht-Mahl handeln.

In der heutigen kirchlichen Bedeutung schon bei dem Otfried Kelih, im Dän. Kalē, im Böhm. Kalich. So wahrscheinlich es dem ersten Anblicke nach scheint, daß dieses Wort aus dem Lat. Calix entlehnt worden sey, so wie dieses von dem Griech. *καλὺξ* abstammeth; so ist es doch wahrscheinlicher, daß es nur ein Seitenverwandter desselben ist, und mit demselben zu Gelte, Gölle, Golt, Kehle, Kelle, Keller, Kolt, und andern Wörtern dieses Geschlechtes gehört, welche überhaupt ein hohles Behältniß, ein Geschirr bedeuten, und wohin vermittlest des Zischlautes auch Schale gehört. Im Latian bedeutet *Helih caltes uazzeres*, ein Gefäß mit kaltem Wasser. Bei dem Nofer ist *Chelih* gleichfalls ein Gefäß; und im Wallach. bedeutet *Keike* und im Alban. *Kjelkje* ein Glas, ein gläsernes Gefäß.

2. Figürlich.

1) In der Kräuterkunde führt das Behältniß der Pflanzen, welches die eigentliche Blume oder Blüthe enthält, oder die äussere Bedeckung der Blume, wegen einiger Ähnlichkeit in der Gestalt, den Namen des Kelches; der Blumen-Kelch. Aus eben dieser Ursache werden auch manche so geformte Blumen selbst, z. B. der Tulpen, bei den Blumen-Liebhabern Kelche genannt.

2) In der deutschen Bibel ist, nach einer morgenländischen Figur, der Kelch des Leidens, des Jornes u. s. f. das zugetheilte Maß des Leidens, die Wirkung des Jornes.

Sprichw. Den Kelch austrinken, Fr. *avaler le calice*, oder *boire le calice*, eine harte Pille verschlucken oder hinter
Def. Enc. XXXVI Th. A a a wür

würgen, d. i. etwas Hartes, Niedriges, Verdrießliches u. aus Zwang, oder aus Noth, thun oder leiden.

Der Blumen-Kelch, oder Blumen-Becher, *Calyx* Linn. Fr. Calice, oder Godet, und das Blumen-Blatt, sind die gewöhnlichen Bedeckungen der innerlich gestellten Befruchtungs-Werkzeuge der Blume, und man belegt beyde mit dem gemeinschaftlichen Nahmen Blumen-Decke, *Involucrum*. Diese besteht also entweder aus dem Kelche, oder Blumen-Blatte, oder aus beyden zugleich. Der Theil, welchen man den Kelch nennt, läßt sich um desto schwerer bestimmen, da derselbe und das Blumen-Blatt zuweilen verwechselt werden, und ein und eben derselbe Theil von einigen Schriftstellern für den Kelch, von andern für das Blumen-Blatt angenommen, auch bisweilen von der Blume selbst etwas entfernte Theile mit diesem Nahmen belegt worden sind. Linné hält den Kelch für die äussere Schale der Pflanzen, welche sich bis in die Blüthe selbst verlängert; Ludwig hingegen bestimmt solchen durch die äussere Bedeckung der Blume. Beydes gilt von den meisten, aber nicht von allen Blumen. Wo nur Eine Bedeckung zugegen ist, läßt uns das letzte Kennzeichen zweifelhaft, ob wir es für den Kelch oder für das Blumen-Blatt halten sollen; und wo der Kelch wirklich mangelt, kann man auch die Blumen-Blätter als die Fortsetzung der Schale annehmen. Da auch öfters der Kelch bey Blumen, welche zugleich Blumen-Blätter haben, nicht bis zur Reife der Frucht stehen bleibt, sondern, wie z. B. bey dem Mohn, zeitig und geschwinde abfällt, könnte es überhaupt noch zweifelhaft scheinen, ob man den Kelch für die Fortsetzung der Rinde annehmen könne. Auch einige Arten des Kelches, welche ich hernach anführen werde, als: bey den Dolden und Lilien, kommen mit der Linnéischen Bestimmung nicht überein. Bey den meisten, als:
den

den Lippen: und zusammen gesetzten Blumen hingegen ist solches ganz deutlich wahr, und für gewiß anzunehmen.

Derjenige Theil, es sey einer oder mehrere, womit die Befruchtungs: Werkzeuge der Blume bedeckt, und davon entweder ganz nahe, oder mehr entfernt, umgeben werden, ist entweder der Kelch, oder das Blumen: Blatt, oder beides zugleich. Ist diese Bedeckung doppelt, so nennt man die äussere den Kelch, und die innere das Blumen: Blatt; ist aber die Bedeckung nur einfach, so hat man theils auf die Farbe, theils auf die Dauer Acht zu haben. Die einfache Bedeckung, wenn sie entweder eine besondere und von der grünen unterschiedene Farbe zeigt, oder kurze Zeit dauert, und vor der Reifung der Frucht abfällt, wie bey der Tulpe, hält man für die Blumen: Blätter; wenn sie aber entweder grün gefärbt ist, oder bis zur Reife der Frucht stehen bleibt, nennt man sie den Kelch, und dergleichen Blumen Flores apetalos. Doch ist zu merken, daß beyde Kennzeichen triegen, insonderheit was die Farbe betrifft, indem es auch roth oder anders gefärbte Kelche gibt, wobey man vornehmlich auf die Dauer Achtung geben muß, wie bey dem Glöckfraute. Man muß auch nicht alles, was nahe an der Blume steht, und nicht einmahl alles, was auf einige Zeit die Blume genau bedeckt, für den Kelch annehmen. Die Blüth: Blätter, Folia floralia, bedecken anfangs die Blüthe, entfernen sich aber nachher davon, und machen keinen wahren Kelch aus, wie bey der Küchen: Schelle; doch bleiben sie auch zuweilen nahe bey der Blüthe stehen, wie bey dem Schwarz: Kummel, und die Deck: Blätter, ob selbig: gleich, wenn sie zugegen sind, zu jeder Zeit nahe bey der Blüthe stehen bleiben, gehören auch nicht hierher; doch werden bey den Dolden fast ähnliche Blättchen als eine Art des Kelches angenommen,



besondern, und den gemeinschaftlichen Kelch, *Calyx proprius und communis*. Der erste bedeckt nur eine, der andere aber mehrere Blumen. In beiden Arten läßt sich die verschiedene Beschaffenheit leicht durch schickliche Benennungen ausdrücken. Es besteht derselbe aus Einem Blatte, *Calyx monophyllus*; oder aus mehrern Blättern, *polyphyllus*. Der einblättrige ist ungetheilt, *integer*, oder in zwei, auch mehr Theile oder Einschnitte mehr oder weniger gespalten. Er ist wie eine Blase aufgetrieben, *inflatus*, oder sonst von dem Blumen: Blatte etwas entfernt, *patens*; er steht aufwärts, *erectus*, oder ist rückwärts gebogen, *reflexus*, und was dergleichen Verschiedenheiten mehr sind, welche man auch bey dem Blumen: Blatte bemerkt, und bereits im V Th. S. 778, f. angeführet worden sind. Zuweilen ist wirklich ein doppelter und von einander unterschiedener Kelch zugegen, wie bey den meisten Pappel: Geschlechtern. Dieser doppelte Kelch aber ist von solchem Kelche unterschieden, wo nur an dem untern Theile des Kelches einige besondere und andere Blättchen angebracht sind, wie bey den Nelken und vielen zusammen gesetzten Blumen. Einen dergleichen mit einem Zusatze vermehrten Kelch, nennt Linné *calycem caliculatum*. Wie denn auch, vornehmlich bey den zusammen gesetzten Blumen, der gemeinschaftliche Kelch öfters aus Schuppen besteht, welche wie Dach: Ziegel über einander liegen, *Calyx imbricatus*; wenn dieselben von einander ab stehen, wird solcher *squarrosus*, und wenn die Schuppen am Rande vertrocknet und dörre scheinen, *scariosus*, genannt. Wollte man das hier angeführte Wort *Perianthium* behalten, so könnte man mit Nöder'n dadurch jede einfache Blumen: Decke verstehen, und dadurch allen Zweifel heben, ob man solche für den Kelch oder für das Blumen: Blatt annehmen sollte. So hätte

1. B. die Tulpe, eben sowohl als die Grindwurz, ein Perianthium.

2. Die zweite Art des Kelches, ist die Hülle, der Umschlag, die Einwicklung, Involucrum, welches Wort allein bey den Dolden:Gewächsen gebraucht wird. Die einzelnen Blümchen haben ihren eigenen, obgleich kaum merklichen, Kelch; bey den Abtheilungen der Dolde selbst aber finden sich zuweilen eines und mehrere, verschiedentlich gestaltete Blättchen, und diese machen die Hülle aus. Da nun die wahren Dolden zwey Mahl sternförmig sich verbreiten, und bey jeder Abtheilung zuweilen solche Blättchen gefunden werden, machen diese bey der Haupt:Abtheilung die allgemeine Hülle, Involucrum vniuersale, bey der zweiten Abtheilung aber die besondere, partiale, aus.

3. Das Bälglein, der Helm, oder die Hülse, Gluma, ist von Gräsern allein angenommen worden, und bedeutet den wahren Kelch der Gras:Blüthe, dessen Blättchen nur, wie auch die Blumen:Blätter oder Spelzen, eine härtere und steifere Beschaffenheit haben, und deswegen mit einem andern Nahmen belegt werden. Von den Grannen, womit die Bälglein öfters besetzt sind, ist im XIX Th. S. 716, gehandelt worden.

4. Die Scheide, oder Blumen:Scheide, Spatha, ist ein Kelch, welcher eine, auch mehrere Blumen umgibt und anfangs ganz bedeckt, nachher aber der Länge nach sich öffnet, und die Blumen frey und bloß stehen läßt. Gemeiniglich bleibt derselbe stehen, entfernt sich nicht weit von der Blume, und vertritt auch öfters bey der Frucht die Stelle des Kelches. Die Palmen und Narzissen geben davon ein Beispiel.

5. Das Käzchen, Amentum, Julus, rechnet Linné auch zu den Arten des Kelches. Ich betrachte solches lieber als eine besondere Art zu blühen. Ein gemeinschafts-

schaftlicher, gemeiniglich walzenförmiger Körper besteht aus vielen neben einander liegenden Blättchen oder kleinen Schuppen, welche den Kelch ausmachen, und die Befruchtungs-Werkzeuge bedecken. Siehe auch oben, S. 189, f.

6. Die Haube, Kappe, Calyptra, will man bey den Moosen für den Kelch ausgeben. Dieser aber steht nicht um und unter der Büchse, welche man für die Blüthe hält, sondern auf der Büchse und deren Deckel, und bedeckt bey vielen Moosen dieselbe wie ein Hut oder eine Haube.

7. Der Wulst, oder Kragen, Volua, wird nur bey den Schwämmen angenommen, und ist auch nicht im eigentlichen Verstande eine Art des Kelches, sondern ein häutiger Ring, welcher an dem obern Theile des Stieles unter dem Hute vieler Schwämme anzutreffen ist, und bey einigen nahe an dem Hute, bey andern aber weit davon entfernt, erscheint.

Der Kelch mit seinen verschiedenen Arten verdient eine zweifache Betrachtung. Man untersucht entweder, was für einen Nutzen derselbe bey den Gewächsen, und vorzüglich bey der Blume, hat, oder man betrachtet ihn, um daraus den Unterschied der Pflanzen abzunehmen, und dadurch die Gattungen zu bestimmen. Der Kelch ist kein wesentlicher und unentbehrlicher Theil der Blume. Die meisten Blumen haben zwar eine doppelte Decke, als: den Kelch und das Blumen-Blatt; so wie aber bey einigen das Blumen-Blatt mangelt, eben so fehlt auch bey andern der Kelch, als z. B. bey der Tulpe, Lilie, Kaiserkrone; daher man füglich beyden Theilen einerley Nutzen zu eignen, und vornehmlich von dem Kelche annehmen kann, daß dadurch die innern Befruchtungs-Werkzeuge, auch die gemeiniglich zarteren Blumen-Blätter vor dem Aufblühen, nicht weniger bey vielen Pflanzen auch die Frucht und der Same beschützt, und vor

allen äußerlichen Verletzungen verwahrt werden. Doch scheint dieses nicht der Haupt Nutzen zu seyn. Der Kelch hat, in Hinsicht des Ursprunges und der übrigen Eigenschaften, viel ähnliches mit den Blättern, und wahrscheinlich auch gleiche Verrichtungen. In den Gefäßen und dem Zellen-Gewebe werden die Säfte beweger, gereinigt, verbessert, das Unnütze dunstet aus, und der Abgang wird durch neue aus der Luft eingesogene Feuchtigkeiten ersetzt, und der auf solche Weise verbesserte Saft an die, mit dem Kelche zuweilen vereinigten, andere Blumen-Theile, vorzüglich aber zu dem Frucht-Reime geführt, und zur Nahrung und zum Wachstume derselben angewendet. Dieses gilt zwar vornehmlich von den stehen bleibenden Kelchen, welche auch alsdann, wenn die Blumen-Blätter und Staub-Fäden bereits abgefallen sind, gegenwärtig bleiben und den Frucht-Reim umschließen; aber auch die Kelche, welche auf dem Frucht-Reime sitzen, und bey dessen Vergrößerung gleichsam einschrumpfen, wie bey den Birnen und Aepfeln, haben sowohl anfangs, als auch bey dem zunehmenden Wachstume, einigen Einfluß auf die Frucht; ja diejenigen Kelche, welche zeitig oder spät, wie bey dem Mohne oder Schellkraute, abfallen, können, ausser der Einhüllung und Beschützung der zarten Blumen-Theile, doch auch für diese Theile einigen Saft bereiten und dahin geschickt haben. Daß der Kelch mit den Blättern einerley Beschaffenheit habe, und daß beyde zu einerley Endzwecke dienen, beweisen z. B. die Kelche des Birn- und Mispel-Baumes, welche öfters in vollkommene Blätter sich verwandeln. Wenn die Rose gut wächst und sprossende Blumen treibt, werden die Kelch-Blätter an Größe und Gestalt den Stängel-Blättern ähnlich. Der Kelch wird auch zuweilen doppelt und gefüllt, und erhält alsdann ein größeres Ansehen. Bey den Ficoiden findet man viele

Ar.

Arten, bey welchen die Kelch - Blättchen mit den übrigen Blättern der Pflanze eine gleiche Gestalt und Beschaffenheit haben; und bey den Judenkirschen kann man mit leichter Mühe die neßförmige Ausbreitung der Gefäße eben so deutlich vor Augen legen, als von den Blättern. Die Menge und Güte des Saftes in dem Kelche kann man auch bey einigen Pflanzen ganz deutlich abnehmen, als: bey den Artischocken; und bey der Maulbeer-Melde verwandelt sich gleichsam der Kelch in eine Beere, oder wird vielmehr größer und saftiger, und ist von einem angenehmen Geschmacke.

Zur Erkenntniß und Bestimmung der Pflanzen ist der Kelch eben so wichtig, als die übrigen Theile der Blume. Magnol hat eine ganz neue Pflanzen-Ordnung nach Verschiedenheit des Kelches erfunden und ausgeführt. Da aber dieselbe, insonderheit für Anfänger in der Kräuter-Kunde, schwer zu begreifen ist, hat niemand weiter daran gedacht, und dieselbe beybehalten. Linné hat zwar nach diesem Blumen-Theile eine andere Ordnung angegeben, es aber auch bey dieser Probe bewenden lassen, und sie nicht weiter ausgeführt. Am süglichsten kann man den Kelch bey nahe verwandten Gattungen in Betrachtung ziehen, und dieselben daraus bestimmen. Bey den Dolden-Gewächsen haben Artedi und Linné die vorzüglichsten Unterscheidungs-Zeichen aus der verschiedenen Hülle hergenommen. Und obgleich der Kelch, insonderheit die Hülle, bey den Dolden zuweilen spielt, und von der gewöhnlichen Beschaffenheit abweicht, muß man doch, bey Beschreibung der Blumen, diesen Theil niemahls außer Acht lassen, vielmehr die eigentliche Beschaffenheit des Kelches allemahl genau angeben, und mit schicklichen Ausdrücken beschreiben.

746 Kelch. (Befruchtungs-) Kelch = Blume.

Kelch, (Befruchtungs-) s. oben, S. 740.

— — (Blumen-) s. oben, S. 737.

— — (Frucht-) s. oben, S. 740.

— — (Honig-) Nectarium; s. Th. XXV, S. 48, fgg.

— — (Spühl-) s. oben, S. 736.

Kelch = Blume. Unter diesem schließlichen Nahmen versteht man die Pflanzen - Gattung *Calycanthus* Linn. oder vielmehr die eine Art desselben, welche vielleicht auch allein die Gattung ausmacht, indem es noch ungewiß ist, ob die zweite Art, welche Rämpfer unter dem Nahmen Aboi oder Robai beschrieben hat, zu demselben gehöre. Ich verstehe demnach unter Kelch = Blume allein den *Calycanthus floridus, petalis interioribus, longioribus* Linn. einen Strauch aus Carolina, welcher von verschiedenen Schriftstellern fast zu gleicher Zeit bemerkt, und daher mit verschiedenen Nahmen belegt worden ist. Ehret nannte ihn *Beureria petalis coriaceis oblongis, calycis foliolis reflexis*; Dûhamel, *Büttneria anemones flore*; Miller, *Basteria foliis ovatis oppositis, floribus lateralibus, caule fruticoso ramoso*; und Catesby, *Frutex corni foliis, floribus instar anemones stellatae, petalis crassis rigidis, colore sordide rubente, cortice aromatico*. Planer nennt ihn *Basterie*. Dieser Strauch wird selten über 4 Fuß hoch, und theilt sich von unten aus in viele schwache Aestchen, an welchen kurz gestielte, völlig ganze, rundlich eysförmige Blätter einander gegen über stehen. Die lang gestielten, dunkel purpurfarbigen und angenehm riechenden Blumen treiben im May und Jun. aus dem Blätterwinkel hervor. Sie bestehen aus vielen lanzenförmigen Blättern, welche über einander liegen, und nach innen zu an Größe zunehmen, doch alle unter einander verwachsen scheinen. Man hält dieselben für den Kelch, und nimmt keine besondere Blumen - Blätter an; da aber diese gefärbt sind, zeigen sie einige Aehnlichkeit.

lichkeit mit den Blumen: Blättern, und darauf zielt der Name dieser Pflanzen: Gattung. In den verwachsenen Kelch: Blättern sitzen viele Staubfäden, und in der Mitte viele Frucht: Keimchen, deren jedes seinen Griffel und einen drüsenartigen Staubweg trägt. Die geschwänzten Eamen liegen in dem Kelche, welcher zu dieser Zeit saftiger, und einer Beere ähnlich geworden ist. In Frankreich dauert dieser Strauch im freyen Lande aus; bey uns muß man denselben den Winter über im Glashause erhalten. Die Vermehrung kann durch Ableger geschehen. Die braune Rinde hat einen starken gewürzhaften Geruch, daher auch dieser Strauch Gewürz: Strauch, oder auch Specerey: Pfeffer, genannt wird.

Kelch: Futter, s. oben, S. 736.

Kelch: Glas, ein gläserner Kelch, ein großes gläsernes Trink: Geschirr in Gestalt eines Kelches, welches noch in manchen Trink: Gesellschaften üblich ist. Auch die gewöhnlichen Wein: Gläser von eben dieser Gestalt, führen zuweilen diesen Namen, besonders, wenn sie, ehe der Fuß angeht, nicht spizig, sondern rundlich, zulaufen; zum Unterschiede von den Spiz: Gläsern.

Keleß, eine Art Fahrzeuge, deren sich die Karavanen bedienen, wenn sie zu Wasser reisen wollen. Ein Keleß trägt ungefähr 28 Personen, und 10 bis 12 Centner Waren.

Kelheim, ein Schloß, eine Stadt und ein Pflege: Gericht in Nieder: Bayern, Rent: Amtes Straubingen, an dem Flusse Altmühl, wo derselbe in die Donau fällt. Der Ort ist gut gebauet, hat ein Franciscaner: Kloster und ein Hospital, ein wichtiges churfürstl. Weißbier: Brauhaus, und eine Salz: Niederlage.

Kelke, eine Benennung 1. der im I Th. S. 275, fgg. beschriebenen *Achillea Linn.* oder Schafgarbe; 2. Der *Verbesina L.*; s. unter Zweyzahn.

Kelle,

Kelle (*). 1. Ein aus Holz oder Blech gefertigter Löffel an einem langen Stiele, welcher von seiner Bestimmung verschiedene Namen erhält, in der anständigen Sprechart aber doch lieber ein Löffel genannt wird; Fr. Cuilier, Truelle, L. Trulla, Trullea, Trullium. In der deutschen Bibel kommt es Zach. 4, 2. und 1 Macc. 1, 23. vor, vermuthlich Löffel zu bezeichnen.

Sprichw. Was man mit einem Löffel verrichten kann, dazu braucht man keine Kelle. Was man mit einem geringen und kleinen Werkzeuge gleich gut verrichten kann, dazu bedient man sich keines großen und kostbaren. Eine weise Sparsamkeits-Regel, welche größern und kleinern menschlichen Gesellschaften zu ihrem Bestehen und Fortdauern nützlich ist!

In der Haushaltung und der Küche, finden sich 1. die Rühr-Kelle, ein platter, von Holze geschnitzter Löffel mit einem langen Stiele, womit man die an dem Feuer stehenden und kochenden Speisen im Topfe herum zu rühren pflegt, damit sie sich nicht darin anlegen und anbrennen, der Koch-Löffel, oder Rühr-Löffel, Fr. Cuilier de pot ou de cuisine. In gemeinen Haushaltungen werden mit dieser Kelle auch die Speisen auf die Schüsseln angerichtet. Daher auch, auf dem Lande, aufkellen, d. i. Speisen auf die Schüsseln aufhün, gesagt wird. Diese Löffel sind gemeiniglich nicht sehr tief, sondern nur flach. 2. Die Schaum-Kelle, ein großer tiefer blecherner, oder auch hölzerner, gemeiniglich durchlöcherter, Löffel an einem langen Stiele, womit die kochenden Spei-

(*) Im Nieders. gleichfalls Kelle, im Poln. Kielnia; gewiß nicht von Cochlear, wie Frisch behauptet, als wenn die deutsche Sprache so arm wäre, daß sie für ein solches Werkzeug keinen Namen in sich selbst hätte finden können. Es gehört mit Cella, Olla, und mehreren andern, zu dem schon bei dem Worte Kelch erwähnten weitläufigen Geschlechte solcher Ausdrücke, welche ein hohles Behältniß bedeuten. Siehe Cella, Kelle, Sohl, Kelle.

Speisen abgeschäumt werden, der Schaum-Löffel, Fr. Écumoire. oder Cuillier percé.

2. Eine Benennung verschiedener anderer Werkzeuge.

In der Haushaltung und Küche, hat man ein rundes und hohl ausgetriebenes, mit einem langen eisernen Stiele versehenes, kupfernes Gefäß mit einer Schnauze an der Seite, womit man das Wasser aus den Ständern zu schöpfen pflegt, und welches die Schöpf-Kelle, Fr. Culier à puiser, genannt wird.

Auf den Bergwerken findet man ebenfalls den Gebrauch der Kelle. Denn da wird, erstlich, ein großer, 1 Elle langer, hohl gefeilter, eiserner Löffel, womit das Werk, nach abgehobenen Schlacken und abgezogenen Steinen, aus dem Stich- oder Vor-Herde geschöpft, und in die Pfännlein gegossen wird, eine Kelle, oder eigentlicher eine Ausguß-Kelle, genannt. Zweitens, nennt man auch das eiserne Gefäß auf Kupfer-Hämmern, welches mit Lehm umschlagen ist, und worin das Kupfer geschmolzen wird, eine Kelle; Fr. Bassin de fer. Mit der Kelle, Sig. 2017, schöpft man die Werke oder das Blei in die Seiger- oder Blei-Pfannen. Sie besteht in einem Löffel von geschmiedetem Eisen, welcher 6 Zoll weit, 3 Z. tief, und mit einem $2\frac{1}{2}$ F. langen eisernen Stiele, a b, und auch noch einem, 3 bis $3\frac{1}{2}$ F. langen, hölzernen Stiele a c, versehen ist.

Die Gärtner haben 1. eine Garten-Kelle, oder Grabe-Kelle, in kleinen Beeten etwas beputsam damit auszustechen, allerley kleine Pflanzen und Zwiebeln auszugraben, aufziehende Kohlpflanzen, damit ihre Wurzel nicht abreiße, auszuheben, ingl. die Blumen-Töpfe damit umzurühren. Siehe Th. XIX, S. 607, und die dazu gehörige Fig. 1056.

2. Eine runde, einem großen Hohl-Bohrer gleichende, Kelle, mit einem hölzernen Handgriffe, um damit

Kelle (*). 1. Ein aus Holz oder Blech gefertigter Löffel an einem langen Stiele, welcher von seiner Bestimmung verschiedene Namen erhält, in der anständigen Sprechart aber doch lieber ein Löffel genannt wird; Fr. Cuilier, Truelle, L. Trulla, Trullea, Trullium. In der deutschen Bibel kommt es Zach. 4, 2. und 1 Macc. 1, 23. vor, vermuthlich Löffel zu bezeichnen.

Sprichw. Was man mit einem Löffel verrichten kann, dazu braucht man keine Kelle. Was man mit einem geringen und kleinen Werkzeuge gleich gut verrichten kann, dazu bedient man sich keines großen und kostbaren. Eine weise Sparsamkeits-Regel, welche größern und kleinern menschlichen Gesellschaften zu ihrem Bestehen und Fortdauern nützlich ist!

In der Haushaltung und der Küche, finden sich 1. die Rühr-Kelle, ein platter, von Holze geschnitzter Löffel mit einem langen Stiele, womit man die an dem Feuer stehenden und kochenden Speisen im Topfe herum zu rühren pflegt, damit sie sich nicht darin anlegen und anbrennen, der Koch-Löffel, oder Rühr-Löffel, Fr. Cuilier de pot ou de cuisine. In gemeinen Haushaltungen werden mit dieser Kelle auch die Speisen auf die Schüsseln angerichtet. Daher auch, auf dem Lande, aufkellen, d. i. Speisen auf die Schüsseln aufschün, gesagt wird. Diese Löffel sind gemeiniglich nicht sehr tief, sondern nur flach. 2. Die Schaum-Kelle, ein großer tiefer blecherner, oder auch hölzerner, gemeiniglich durchlöcherter, Löffel an einem langen Stiele, womit die kochenden Spei-

(*) Im Nieders. gleichfalls Kelle, im Poln. Kielnia; gewiß nicht von Cochlear, wie Frisch behauptet, als wenn die deutsche Sprache so arm wäre, daß sie für ein solches Werkzeug keinen Namen in sich selbst hätte finden können. Es gehört mit Cella, Olla, und mehreren andern, zu dem schon bei dem Worte Kelch erwähnten weitläufigen Geschlechte solcher Ausdrücke, welche ein hohles Behältniß bedeuten. Siehe Cella, Gölle, Sohl, Rehle.

Speisen abgeschäumt werden, der Schaum-Löffel, Fr. Écumoire, oder Cuillier percé.

2. Eine Benennung verschiedener anderer Werkzeuge.

In der Haushaltung und Küche, hat man ein rundes und hohl ausgetriebenes, mit einem langen eisernen Stiele versehenes, kupfernes Gefäß mit einer Schnauke an der Seite, womit man das Wasser aus den Ständern zu schöpfen pflegt, und welches die Schöpf-Kelle, Fr. Culier à puiser, genannt wird.

Auf den Bergwerken findet man ebenfalls den Gebrauch der Kelle. Denn da wird, erstlich, ein großer, 1 Elle langer, hohl gefeilter, eiserner Löffel, womit das Werk, nach abgehobenen Schlacken und abgezogenen Steinen, aus dem Stich- oder Vor-Herde geschöpft, und in die Pfännlein gegossen wird, eine Kelle, oder eigentlicher eine Ausguß-Kelle, genannt. Zweitens, nennt man auch das eiserne Gefäß auf Kupfer-Hämmern, welches mit Lehm umschlagen ist, und worin das Kupfer geschmolzen wird, eine Kelle; Fr. Bassin de fer. Mit der Kelle, Sig. 2017, schöpft man die Werke oder das Blei in die Seiger- oder Blei-Pfannen. Sie besteht in einem Löffel von geschmiedetem Eisen, welcher 6 Zoll weit, 3 Z. tief, und mit einem $2\frac{1}{2}$ F. langen eisernen Stiele, a b, und auch noch einem, 3 bis $3\frac{1}{2}$ F. langen, hölzernen Stiele a c, versehen ist.

Die Gärtner haben 1. eine Garten-Kelle, oder Grabe-Kelle, in kleinen Beeten etwas beutelsam damit auszustechen, allerley kleine Pflanzen und Zwiebeln auszugraben, aufziehende Kohlpflanzen, damit ihre Wurzel nicht abreiße, auszuheben, ingl. die Blumen-Töpfe damit umzurühren. Siehe Th. XIX, S. 607, und die dazu gehörige Fig. 1056.

2. Eine runde, einem großen Hohl-Bohrer gleichende, Kelle, mit einem hölzernen Handgriffe, um damit

damit ein Gewächß, eine Zwiebel oder Wurzel mit der Erde, um sie in ein vorher gemachtes Loch zu versetzen, aus der Erde auszuschneiden oder auszuziehen, und auszuheben; L. Imbrex extractorius, Terebra extractoria, Fr. Houlette; Sig. 2018.

Die kleine Kelle oder Hand: Schaufel der Maurer, womit sie im Mauern den Kalk oder Mörtel auf und zwischen die Steine tragen, oder den Mörtel anwerfen, Sig. 2019, wird die Kalk: Kelle, oder Mauer: Kelle, Fr. Ripe, Truelle, genannt. Sie ist von Eisen, in Gestalt eines Herzes oder Blattes, mit einem hölzernen Stiele. Zuweilen ist diejenige, welche man zum Gypse braucht, von Kupfer.

Von der Gieß: Kelle, oder dem Gieß: Löffel, verschiedener Künstler und Metall: Arbeiter, als: der Orgelbauer, Zinngießer u. s. im XVIII Th. S. 420.

- Kelle, (Ausguß:) s. oben, S. 749.
- — (Bischofs:) s. Th. V, S. 503.
- — (Garten:) s. oben, S. 749.
- — (Gieß:) s. oben, auf dieser Seite.
- — (Grabe:) s. oben, S. 749.
- — (Kalk:) s. oben, auf dieser Seite.
- — (Krag:) s. Krag: Kelle.
- — (Mauer:) s. oben, auf dieser Seite.
- — (Rühr:) } s. oben, S. 748.
- — (Schaum:) } s. oben, S. 748.
- — (Schöpf:) s. oben, S. 749.

1. Keller, ein nur in einigen Gegenden, besonders Nieder: Sachsens, übliches Wort, geronnene, insonderheit sauer gewordene Milch zu bezeichnen; daher Kellern daselbst auch für gerinnen üblich ist. Siehe Gallerte, welches Wort daraus entstanden ist.

2. Keller, (der) Fämin. Die Kellerinn, ein nur in einigen Gegenden übliches, und aus Kölner verderbtes Wort, sowohl einen Kölner, d. i. Hüfner, zinspflichtig

pflichtigen Besitzer eines Hufen-Gutes, als auch, und zwar am häufigsten, einen Vorgesetzten derselben zu bezeichnen; in welchem letztern Verstande es sowohl im Oestreichischen, als auch am Nieder-Rheine, vorkommt, wo Amts-Keller so viel als Amts-Verwalter ist, einen Beamten zu bezeichnen, der das Kammeral-Wesen eines Amtes besorget, und unmittelbar auf den Amtmann (welcher Titel daselbst insgemein nur adeligen Personen gegeben wird,) folgt, dessen Gebieth alsdann auch die Kellerey, oder Amts-Kellerey, genannt wird. Es ist aus dem mittlern Lat. Colonarius entlehnt. Siehe Kölnhof.

3. Keller, L. Cella, Fr. Cave, Diminut. das Kellerchen, Oberd. Kellerlein, Fr. Caveau.

1. Ueberhaupt, eine Höhle, ein hohles Behältniß, ein hohler Raum, wo es nur noch hin und wieder in einigen einzelnen Fällen üblich ist. In der Schweiz werden die Höhlen in den Bergen, worin sich Krystall befindet, Keller genannt.

Bei dem Notter ist Chellera eine Vorraths-Kammer, und im Wallach. Kalntar, ein Topf.

In dem zusammen gesetzten Flaschen-Keller, bedeutet es ein bewegliches Behältniß für Flaschen; s. Flaschen-Sutter, im XIV Th. S. 49, fgg.

2. In engerer und gewöhnlicherer Bedeutung, ein Behältniß unter der Erde, theils allerley Verrichtungen daselbst vorzunehmen, theils auch allerley Sachen daselbst zu verwahren. In engerer Bedeutung ist Keller ein solches gewölbtes Behältniß, im Gegensatz eines ungewölbten, welches, weil er statt des Gewölbes oben mit Balken belegt wird, ein Balken-Keller, und im g. L. eine Tünke (Dünke), und in andern gemeinen Mund-Arten Tunch, genannt wird. In einem Keller wohnen. Ein Italiäner-Keller, ein solches Behältniß unter der Erde, in welchem allerley italienische Waren aufbe-

bal.

halten und verkauft werden; s. Th. XXXI, S. 132, f. Ingl. ein solches Behältniß unter der Erde, zum Behuf einer jeden Haushaltung. In den Keller gehen. Wein, Bier aus dem Keller holen. Ein Bier-Keller, Milch-Keller, Wein-Keller. Ein Berg-Keller, entweder ein in einem Felsen gehauener Gang, in Form eines Kellers, außer daß er nicht so geräumig ist; oder ein nach gemeiner Art gemauertes Gewölbe, welches in die Tiefe eines frischen Sand-Berges angelegt ist. Man bedient sich deren, wenn man sie wegen der Beschaffenheit des Erdbodens haben kann, wo eine starke Brau-Nahrung ist, und viele Biere vorrätzig auf dem Lager gehalten werden müssen. Oft wird der Eingang derselben, um besserer Bequemlichkeit willen, mit einer übersäulten Vorlage angebauet; da denn diese so genannte Bergkeller-Häuschen unten vor dem Eingange des Kellers einen feinen verschlossenen Raum zu allerley Geräthschaft abgeben, über diesen aber noch ein Zimmer ist, wo man sich in heißen Sommer-Tagen bey einem frischen Trunke laben kann.

Der Hof-Keller, ein Keller zum Behuf eines fürstlichen Hofes. Daher die Hof-Kellerey, die sämtlichen dabey angestellten Bedienten; der Hof-Kellner oder Hof-Kellermeister, welcher dem Hof-Keller zunächst vorgesetzt ist.

Besonders, ein Ort oder öffentlicher Keller, welcher die Bier- oder Wein-Schanks-Gerechtigkeit hat. Wenn ein solcher Keller dem gemeinen Wesen einer Stadt, oder ihrer Obrigkeit, eigenthümlich gehört, wird er der Stadt-Keller, oder Rathes-Keller, auch der Burg-Keller (*), Fr. Échanzonnerie du Sénat, genannt.

Es

(*) Entweder, weil Burg hier noch so viel als Stadt bedeutet, oder auch, weil ein solcher Keller ehemals zu einer in der Stadt befindlichen landesfürstlichen Burg gehört hat.

Es ist dieses eine Polizen-Anstalt in Städten, wodurch der Rath oder die gemeine Stadt für die Einwohner und Fremden einen bequemen Ort anlegt, denselben mit gutem Getränke versieht, und solches nach richtigem Maße, rein und unverfälscht, für billigen Preis schenken läßt. Es ist nicht nur eine Bequemlichkeit für die in Städten gewöhnlichen Fremden, sondern auch für die Bürger, weil sie nicht alle Mal, wie auf dem Lande, selbst Getränke brauen, und also für Geld mit gutem und gesundem Getränke versehen werden müssen, indem solches zur Besorgung der Polizen des Proviant-Wesens gehört. Zugleich ist es auch eine billige Revenüe zur Erhaltung eines Stadt-Wesens, wenn entweder solche Raths- oder Stadt-Keller administriret, oder unter gehöriger Aufsicht verpachtet, auch wohl zuweilen mit andern Dingen mehr, z. B. mit der Anstalt, daselbst zu speisen, zu logiren u. verknüpft werden. Siehe Th. XXXIII, S. 578.

In dieser Bedeutung schon bey dem Notker Chellir, im Schwabensp. Keler, im Nieders. gleichfalls Keller, im Dän. Kiælder, im Angels. Celleræ, im Schwed. Kaellare, im Span. Cillero. Die Endsyllbe er ist das Suffixum, welches ein Werkzeug, oder auch ein Ding selbst, bedeutet. Die Stammsyllbe Kell gehört mit Kehle, Kelle, dem verwandten Gölle, dem Lat. Cella, und andern mehr, zu einem und eben demselben Worte, in welchem der Begriff der Höhle der herrschende ist. Das Lat. Cellarium und mittlere Lat. Cellare, ist auf eben dieselbe Art gebildet.

4. Keller, ein aus Kellerer oder Kellner zusammen gezogenes und vornehmlich im Oberdeutschen übliches Wort, den Vorgesetzten eines Wein- oder Bier-Kellers zu bezeichnen, wo eine solche Person weibliches Geschlechtes auch die Kellerinn genannt wird. Siehe Kellner.

Keller sind insonderheit bey der Haus- und Landwirthschaft unumgänglich nothwendig, und machen einen besondern Gegenstand der wirthschaftlichen Bau-Art aus. Zur Erhaltung verschiedener gewonnenen ökonomischen Producte, die auf eine längere Zeit zum Gebrauch, Nutzen und Gewinn, ohne Veränderung, Zersetzung und Auflösung, oder wohl gar ohne Fäulniß, bleiben sollen, wird ein kühler Ort, wo keine starke Abwechselung der Wärme und Kälte Statt findet, erfordert. Viele Sachen, sie mögen entweder schon durch die Kunst zubereitet seyn, oder wie selbige auch schon die Natur darreicht, als: Bier, Milch, Most, Obst, Fleisch, Erdgewächse, u. d. gl. behalten über dem Horizonte in der Atmosphäre nicht gar lange ihre Verbindung der Theile zu einem guten Geschmack; in kühlen Behältnissen hingegen, dergleichen die Keller sind, können solche Natur- oder Kunst-Producte länger schmackhaft erhalten werden. Die Kühle widersteht der Gährung, vermittelt welcher meistens allerley Zersetzung, Veränderung und Verderben entsteht. Milch, Butter und Käse sind, bey der Land-Wirthschaft, zur Nahrung des Landmannes, ein eigenes Naturale; diese wünscht der Landmann für sich, und um Vortheil und Gewinn davon zu ziehen, vor dem Verderben, so lange als möglich, zu bewahren. Alle Speisen und Getränke werden im Sommer durch die große chemische Wirkung der Atmosphäre verändert, und zum Genuß verdorben; ein guter Keller aber, welcher gehörig kühl ist, hemmet gedachte Wirkung, hindert den schädlichen Erfolg, und erhält Speise und Trank zum Genuß und Gewinn länger in einem unveränderten Zustande.

Nicht jeder Ort, auch nicht jede Gegend, gestattet die Anlegung eines solchen kühlen Behältnisses, oder eines Kellers. Wo Grundwasser eindringen kann, würde das Behältniß zwar kühl, von einer andern

der Seite aber auch fehlerhaft, seyn. Das eindringende Wasser müßte ausgeschöpft, oder ausgepumpt werden; und nach aller dieser Unbequemlichkeit und oft wiederholten Arbeit, ist doch wohl der Keller noch zu feucht, und zu niedrig. Liegt hingegen ein Keller zu hoch, und zu sehr den Sonnenstrahlen ausgesetzt, gegen Mittag und Abend: so wird seine verlangte Kühle gemindert, und was man zu vermeiden suchte, gereicht zum Schaden; im Winter wird er zu kalt, und im Sommer zu warm. Liegt er gar zu tief, in so fern man von dem Grundwasser nichts zu befürchten hätte: so geschieht es öfters, daß fast zu wenig Luft darin in Bewegung ist, mithin verderben die darin aufgehobenen Dinge wiederum. Bei solchen Kellern ist man in Gefahr, daß Lager und Gefäße vom Moder angegriffen und zerrüttet werden. Hat ein Keller zu viel Zug, so kommt die äussere Luft mit derjenigen, die in dem Keller ruhig seyn sollte, zu bald in das Gleichgewicht, und dann ist der Erfolg fast wie über dem Horizonte. Doch ist dieses leicht abzuändern. Man kann, in diesem Falle, durch Thüren, Läden u. d. gl. den Zug vermindern, und die Kühle des Kellers nach dem Thermometer einrichten.

Bei einem wirthschaftlichen Wohn: Gebäude wünscht man die Keller, oder wenigstens einen, im Hause zu haben. Es würde zu viel Unbequemlichkeit verursachen, wenn man ihn von dem Wohn: Hause entfernt anlegen müßte. Nach den Vertheilungen der Gemächer, kann der Keller unter der Stube, oder auch unter den Kammern, angeleget werden. Nur unter der Küche und dem Haus-Flure, legt man ihn nicht gern an; denn an diesen Orten werden zu viele Feuchtigkeiten auf dem Fußboden vergossen, welche nach und nach in die Keller dringen, und in einem oder andern von aufbewahrten Dingen Verderben er-



Ein zweyter ist, daß der Keller über dem Horizonte gewölbt, rings herum mit Erde, an die Wände und über das Gewölbe mit Lehm verschlagen, und endlich als ein Berg aufgeführt und angeschüttet werde. Wenn der Lehm 2 Fuß dick gemacht wird, und eben so viel Erde darauf kommt, und endlich mit Rasen bedeckt wird, hat man nicht zu fürchten, daß er nicht kühl genug seyn sollte. Zu mehrerer Vorsorge pflanzt man Laub-Bäume auf und um den Berg, auf welchem der Keller liegt, so werden im Sommer die Sonnenstrahlen, und im Winter die gar zu scharfen kalten Winde abgehalten, und gebrochen, daß dergleichen Keller weder zu kalt, noch zu warm werden können. Die Eingänge sind, wo möglich, von der Mitternacht-Seite anzulegen, oder, wenn es ja von den wärmern Seiten seyn muß, durch lange Hälse mit doppelten oder dreifachen Thüren, wo dem ungeachtet die erste Thür mit einem Stroh-Schopfe zu überbauen ist, weil Stroh die andringende Wärme und Kälte sehr mindert und abhält.

Felsen- und Berg-Keller sind zwar, in Ansehung der Kühle, die vorzüglichsten; nur will zuweilen die Luft darin mangeln, wenn etwa keine Luft-Züge anzubringen sind; man müßte denn, wie es in großen Kellern von Nutzen gewesen ist, Züge vom Boden des Kellers bis zu Tage, wie einen Schorstein herausführen. Nach Verhältniß des Felsens oder Gebirges, kosten solche Keller zwar eben so viel, und zuweilen mehr, als ein aus dem Horizonte gemauerter, sind aber übrigens von unendlicher Dauer.

Wo ein bloßer, stehender und derber Lehm gefunden wird, kann auch ohne Auszimmerung und Wölbung von Steinen ein Keller ausgegraben werden. In einigen Gegenden, wie z. B. in der Stadt Altenburg, laufen solche, in bloßen Lehm gehauene Keller, wie die Fahrten der Mäuse, fort. Gemeiniglich sind

die Gänge 7 F. weit; die so genannten Kessel aber haben eine Weite von 12 bis 14 F. Die Kessel sind als eine halbe Kugel ausgehauen, die Gänge aber sind den Tonnen: Gewölben ähnlich.

Wo unverbrennliche Lehm: Häuser gebräuchlich sind, dient das untere Stockwerk (der Erd-Stock) gemeiniglich zu einem Keller, in welchem Erd: Gewächse, Getränke &c. bequem aufbehalten werden. Diese Gebäude stehen gänzlich über dem Horizonte, die dicken Wände und das Stroh: Dach lassen aber keine Wärme und Kälte eindringen. Zur Thüre kann auch kein Zutritt der äussern Luft Statt haben, indem von aussen eine eiserne, von innen aber eine mit Blech beschlagene hölzerne Thür vorhanden ist.

Was die gemauerten und gewölbten Keller betrifft, so muß ein Keller, nach dem Weinbaue oder der Brauerey, welche ein Haus: und Land: Wirth besitzt, proportionirt seyn, und lieber etwas mehr, als zu wenig, Raum haben. Die Breite muß so groß seyn, daß mitten ein Gang bleibe, und auf beyden Seiten die Fässer räumig, und wenigstens $\frac{1}{2}$ Elle von den Wänden ab, liegen, damit man um dieselben und um die Lager herum gehen, und auch hinten darnach sehen, und sie säubern könne, damit sie nicht etwa von einer feuchten Wand anlaufen, und mit der Zeit, nebst dem was darin ist, Schaden leiden mögen. Ihr Stand muß sich meist gegen Norden wenden, damit sie von da her allzeit kühle Luft haben mögen. Von ihrer Tiefe hat man keine gewisse Regel, weil sich solche nach der Beschaffenheit des Bodens richten muß. Wo keine Wasser: Quelle oder überflüssige Feuchtigkeit hinderlich ist, oder solche sich leicht durchführen und ableiten läßt, kann man ihn wenigstens 12 F. tief im Lichten machen, so bekommt er seine Höhe, welche nicht nur zu besserer Luft: Reinigung, sondern auch zur vortheilhaften Unterbringung der

der dahin kommenden Sachen sehr nützlich und bequem ist.

In manchen Gegenden findet sich schon einige Fuß tief in der Erde Wasser. Will man nun in einem solchen Grunde dennoch trockne Keller mauern lassen, muß man zuvorst die Gegend untersuchen, ob dieselbe so tief liegt, daß aus einer ganzen Fläche, das Wasser dahin zusammen trete; oder, ob nicht weit davon eine tiefere Gegend liegt; oder drittens, ob es gar Wasser-Quellen habe.

Findet sich nur das erste, so hat man allerdings bey Anlegung eines tiefen Kellers viele Arbeit. Man muß nämlich einige Fuß von den Grund-Mauern, und zwar auf allen vier Haupt-Ecken, eine Vertiefung graben lassen, welche einige Ellen tiefer seyn muß, als der Grund des Kellers ausgegraben beträgt, damit das Wasser in solche gemachte Brunnen treten könne. Haben diese alsdann einige Tage gestanden, so, daß das Wasser nach einander ausgeschöpft worden ist, so macht man mit dem Graben des Keller-Grundes den Anfang. Haben nun die vier Brunnen das Wasser noch nicht genug an sich gezogen, so muß man aus der Mitte des Grundes nach den Brunnen kleine Gräben machen lassen, damit das Wasser aus dem ganzen Grunde da hinein laufe, und er also trocken bleibe; sodann nimmt man Thon und Kies, schlägt eine Sohle, $\frac{1}{2}$ Elle hoch, durch den ganzen Grund, und mauert hierauf eine Sohle mit vermischtem Cemente, hernach aber auf diese Sohle das Mauerwerk des Kellers. So bald solches steht, berappet oder bewirft man solche Mauern in- und auswendig mit Cemente, und läßt den Zwischenraum der Erde und Grund-Mauer umher mit Thone ausstoßen: so wird kein Tropfen Wasser in solchen Keller kommen, ob er gleich mitten im Wasser stände; alsdann füllet man die gemachten Wasser-Löcher wieder zu, so ist man hernach sicher, daß man einen trocknen Keller behält.

Eräugnet sich aber der zweyte Fall, daß nicht weit von der Anlage des Grundes eine tiefere Gegend vorhanden ist: so muß man den Grund zu dem Keller graben, und alsdann werden kreuzweise etwas tiefe Gräben bereitet, welche senkrecht nach der tiefen Gegend zu gemacht werden. Diese Canäle füllet man hernach mit Kieselsteinen aus, und läßt darauf einen Thon- oder Lehm-Schlag machen.

Hierüber fängt man das Mauerwerk an, so ziehen die Gräben alles Wasser ab, und der Keller bleibt alsdann immer trocken.

In dem dritten Falle, wenn nämlich wirkliche Wasser-Quellen vorhanden sind, muß man entweder solche in kleine Brunnen einfassen, und durch gemauerte Rinnen in eine Haupt-Vertiefung führen, aus welchem Wasser-Hälter alsdann das gesammelte Wasser ausgeschöpft oder gepumpt werden muß, wofern kein Abzug in eine tiefere Gegend anzubringen ist. Kann aber ein Abzug angebracht werden, so findet bey der Leitung dasjenige, was bey dem zweiten Falle gesagt worden ist, Statt.

Will man aber denen Kellern, welche Wasser haben, und bereits stehen, helfen, und sie in brauchbaren Stand setzen, so muß man erst sehen, ob die Gegend viel Wasser halte, und ob das Wasser höher stehe, als das Pflaster des Kellers ist. Ist nun solches, und der Keller hat Höhe genug, so läßt man auf das alte Pflaster, $\frac{1}{2}$ Fuß hoch, oder, nach Beschaffenheit der Horizontal-Fläche des Wassers, auch höher, einen Thon-Schlag darauf machen, und legt alsdann ein neues Pflaster darauf. Findet aber solches, wegen der Höhe des Kellers, nicht Statt, so macht man in einer Ecke ein Loch, welches einige Ellen tiefer als der Keller ist, damit das Wasser sich daselbst hinein ziehe; alsdann reißt man das Pflaster des Kellers auf, und gräbt ihn noch einen Fuß aus; macht hernach einen Thon-Schlag, und gießt eine dünne Sohle von Kalk, mit Cement vermischt, darauf, und legt alsdann das Pflaster wieder darüber, verstreicht auch die Fugen der Pflaster-Steine und den Mörtel. Hernach füllet man das gemachte Loch wieder aus, und vermacht es, wie das andere Pflaster des Kellers: so wird kein Wasser mehr aus dem Grunde in den Keller bringen. Kommt aber das Wasser auch mit von der Seite, so muß man den ganzen Keller mit Cement-Mörtel bewerkfen lassen.

Daß man durch die Anlage eines Kellers nicht dem Nachbar Schaden dürfe, versteht sich von selbst; geschieht aber ein Schade, es sey vorsehlich, oder un-

vorsichtiger Weise, so muß der Nachbar, welcher den Keller gräbt, solchen ersetzen (*).

Unter seines Nachbarn Grund und Boden einen Keller zu graben, ist niemand befugt, zumahl derjenige, der solches in seinem Eigenthume vornimmt (**). Um so weniger darf also solches geschehen, weil über eines Jeden Grund und Boden der Himmel frey seyn muß (**); woraus umgekehrt auch der Schluß folgt, daß unter eines Andern Platz nicht gegraben oder gebauet werden dürfe (****).

Der Zierde wegen bringt der Baumeister die Keller in einem Hause gern hinterwärts an, es sey denn, daß die Vielheit oder Menge der Keller ihn zum Gegentheil nöthigen; denn man bringt die Keller-Thür gern unter der Treppe auf der Haus-Flur an, welche insgemein mehr hinter-, als vorwärts, fällt. Allemahl aber muß ein Keller so angebracht werden, daß jede Keller-Mauer unter einer Stockwerk-Mauer zu stehen komme, und zwar der Dauer und Festigkeit wegen, damit Mauer auf Mauer zu stehen komme. Erlaubt es der Boden, so muß der Keller ganz in die Erde stehen, und so hoch seyn, daß ein Mensch darin aufrecht gehen kann.

Nach diesen Grundsätzen wird nun, zugleich mit dem Grund-Graben, das Keller-Loch, oder eine Grube, worin der Keller zu stehen kommt, ausgegraben. An den Seiten-Wänden dieser Grube, ihrem ganzen Umfange nach, muß gleichfalls ein Grund-Graben geführt werden, und in diesem werden die Grund-Mauern von Kalksteinen errichtet. Jede

B b b 5

Mauer

(*) 24. §. ult. in fin. ff. Damni infecti. Caspolla de S. V. P. c. 45.

(**) Arg. L. 6. Cod. de Metall.

(***) L. 21. §. 2. ff. quod vi aut clam.

(****) Caspolla de S. V. P. c. 43, n. 2.

Mauer eines Kellers, worauf der Bogen zu stehen kommt, besteht aus zwey Theilen, nämlich: aus der eigentlichen Mauer, oder dem erhöhten Fundamente, worauf eine Mauer des ersten Stockwerkes zu stehen kommt; und aus der Wiederlage, worauf eigentlich das Gewölbe ruhet. Beide sind zwar im Verband oder vereinigt gemauert, so weit die Wiederlage mit hinauf steigt; allein, man kann sie doch in Gedanken trennen, und die Wiederlage ist auch niedriger, als die damit vereinigte Mauer. Der erhöhten Grund-Mauer, so wie auch bey Mulden-Gewölben der eigentlich so genannten Keller-Mauer an jeder schmahlen Seite, gibt der Mäurer $2\frac{1}{2}$ Stern zur Dicke, wenn das unterste Stockwerk 2 Steine dick ist, jeden Mauer-Stein der Länge nach gerechnet; der damit vereinigten Wiederlage aber $3\frac{1}{2}$ Stein. Hienach muß der Grund-Graben aufgeworfen, und die Grund-Mauer aufgeführt werden, so, daß diese einige Zolle breiter ist, als gedachte beyde Mauern zusammen genommen. Nach diesen Gesetzen führt der Mäurer auf den Grund-Mauern die sämtlichen Keller-Mauern und Wiederlagen aus Mauer-Steinen auf, gibt jeder die erforderliche Höhe nach Beschaffenheit der Tiefe des Keller-Loches, und mauert übrigens im Verband. Auf den Wiederlagen kommt das Gewölbe selbst in seiner Spannung zu stehen. In hiesigen Gegenden wählt man zu Kellern nur Mulden- oder Muffel- und Kreuz-Gewölbe, je nach dem Raum und Umstände es gestatten. Ein Muffel-Gewölbe geht in der Breite des Kellers nach einem Zirkel-Bogen, ruhet an den langen Seiten des Kellers auf den Wiederlagen, an den schmahlen Seiten aber auf der Scheibe der Keller-Mauer, d. i. der Rundung auf dieser Mauer, die der Mäurer richtig nach ihrem Bogen findet, wenn er sie nach einem bereits nebenbey aufgerichteten Bogen der Lehre mauert, und

und hiernach die Steine gehörig behauet. Hieraus erheilet, daß ein Muffel: Gewölbe mehr Maß zur Länge, als zur Breite, hat. Ein Keller hingegen, worauf ein Kreuz: Gewölbe zu stehen kommt, ist gleichseitig; das Gewölbe selbst besteht aus vier gleichen, feilsförmigen, doch geründeten Theilen, und diese kommen sämmtlich in dem Schluß: Steine, wie in einem Puncte, zusammen. Die jetzt genannten feilsförmigen Theile nennt man Kappen; und wo zwei und zwei Kappen zusammen stoßen, ist ein stärkerer Gurt.

Jedes Gewölbe muß, bekannter Maßen, auf einem hölzernen Modell, welches der Mäurer Lehre (Bogen: Lehre) nennt; aufgeführt werden, und diese Lehre gibt ihm seine Gestalt. Der Mäurer stellt nämlich neben der Wiederlage hölzerne Klöße, welche benähe so hoch sind, als die Wiederlage, und auf diese kommen, von einer Wiederlage zur andern, Bogen von Bohlen zu stehen. Diese Bogen, die in einiger Entfernung von einander gestellet werden, haben oben die genaue Rundung des Gewölbes, und werden durch Latten unter einander vereinigt und gedeckelt. Jeder Bogen steht aber nicht unmittelbar auf seinen beiden Klößen, sondern auf einem Keile, welcher also unmittelbar auf dem Klose ruhet. Nach Maßgabe einer solchen Lehre wird nun das Gewölbe errichtet. Ein Muffel: Gewölbe ist nur $\frac{1}{2}$ Mauer: Stein, oder 5 Zoll, dick, so, daß also der Stein nach seiner Höhe ben dem Mauern auf der Lehre zu liegen kommt. Eben so dick ist auch das Kreuz: Gewölbe in den Kappen; in den Gurten aber ist es nur 1 Stein dick. In allen diesen Fällen kommt die Kante der untersten Reihe Steine auf der äußersten Kante der Wiederlage zu stehen. Uebrigens werden die Steine gemeinsiglich im Verband gemauert. Der Mäurer pflegt die Steine nicht feilsförmig zu behauen, sondern die

Kant

Ranten zwey über einander liegender Steine kommen nur scharf auf einander zu stehen, so wie die Lehre nachweist. Bringt die Beschaffenheit des Gewölbes es mit sich, daß nur kleine Lücken zwischen zwey benachbarten Reihen Steine entstehen, so werden diese Lücken gemeiniglich nur mit Kalk ausgefüllet; sind dieselben aber groß, so verzwicket man sie mit kleinen Zwick:Steinen. Der Schluß: Stein hält das Ganze zusammen, und befindet sich vorzüglich in dem Sturze des Gewölbes; er muß daher genau eingetrieben werden, doch so, daß er noch mit Kalk gefüttert ist.

Das fertige Gewölbe muß sich nach und nach setzen (sacken); daher darf man die Lehre nicht mit einem Mahle, sondern nach und nach weg nehmen, und deswegen sind, gedachter Maßen, die Reile zwischen Bogen und Klößen angebracht. 24 Stunden nach Vollendung des Gewölbes, wird jeder Reil gelöst, oder, wie der niedersächsische Mäurer sagt, gelüftet. Man treibt ihn nähmlich mit einem kleinern Reile heraus, so, daß nun der kleine die Stelle des heraus getriebenen großen vertritt. Nach 48 Stunden werden auch die kleinen Reile, und endlich auch die ganze Lehre, weg genommen.

Wenn man, zur Verfertigung eines Bau-Anschlages wissen will, was das Grundgraben und der Keller-Bau kosten könnte: so muß man ausrechnen, wie viel Kubit-Fuß Erde ausgegraben werden. Der Grundriß Fig. 2020 b) stellt die obere Fläche der auszugrabenden Erde; und das Profil des vorhabenden Gebäudes, Fig. 2020 a), wie tief die Erde ausgegraben werden müsse, vor. Hierauf sucht man die auszugrabende Erde in solche geometrische Körper, die sich ausrechnen lassen, einzutheilen. Also ist die Erde, welche des Kellers wegen ausgegraben wird, ein Prisma, dessen obere Fläche a b c d, Fig. 2020, die Höhe aber a u, Fig. 2020 a), anzeigt. Unter diesem Prisma ist ein anderes von der Erde, die wegen des Kellers Grund-Mauer noch auszugraben ist, und in der obern Fläche einen viereckigen Kranz

Kranz a e b f c g d h, Fig. 2020 b), vorstellt. Die Höhe desselben ist p d, F. 2020 a). Die übrige auszugrabende Erde betrachtet man gleichfalls als Prismata, deren obere Flächen aus dem Grundrisse, F. 2020 b), zu nehmen, welche in lauter Parallelogramma einzutheilen sind; die Höhe aber gibt g e, F. 2020 a). Die ganze Ausrechnung aber wird sich folgender Maßen verhalten; woben zu bemerken ist, daß zur Ausrechnung der Grund-Erde ein Fuß in 10 kleinere Theile oder Zolle getheilt ist, um eine leichtere Ausrechnung zu haben.

Ausrechnung des zum Keller auszugrabenden Prismatis.

Dasselbe ist lang ab, Fig. 2020 41'0"
 breit ad, Fig. 2020 234

1640

1230

820

95940 Inhalt der obern Fläche.

hoch au, Fig. 2019 9'0"

8634|600" Inhalt des Prismatis.

Die Ausrechnung desjenigen Prismatis, welches unter obigem Prisma befindlich ist, und einen viereckigen prismatischen Kranz vorstellt, kann folgender Maßen vorgenommen werden. Von der aus dem Vorhergehenden bereits bekannten obern Fläche a b c d, Fig. 2020 b), wird die innere Fläche e f g h abgezogen, und das Residuum mit der Höhe r a, oder p d, F. 2020 a), multipliciret.

Länge fe, Fig. 2020 36'0"

Breite eh, Fig. 2020 158

2880

1800

360

Innere Fläche 56880

95940 obere Fläche a b c d.

56880

3906'0 Residuum.

Höhe ra, Fig. 2020

1'8"

312480

39060

703|080 Inhalt des Prisma-

tis, welches einen viereckigen prismatischen Kranz vor-
stellt.

Die übrigen Prismata können, ihren obern Flächen nach, in eines gebracht werden, wenn man daraus lauter Parallelogramma macht, welche alle einerley Breite haben, daher die Längen anfänglich nur zusammen zu schlagen, und mit 2 Fuß, als ihrer Breite, zu multipliciren sind, wodurch man die obere Fläche erhält, welche sodann mit der Höhe g e, F. 2020 a), multiplicirt wird, woraus der gesammte Inhalt an Kubit-Maßen entsteht, wie aus folgendem erhellet:

Das Parallelogramm $iklm$, Fig. 2020, ist lang 41' 0"

nopq	410
rstu	410
wxyz	410
1	116
2	116
3	116
4	116
5	105
6	105
7	105
8	105
9	105
10	105
11	105
12	116
13	116
14	116
15	114

Summa aller Längen	3303
Breite lm , F. 2020 b).	20"
	66060

Höhe ge , F. 2020 a). 4' 0"

Rubik-Inhalt der übrigen Prismatum 2642 | 400

Dazu kommt:

Inhalt des Prismatis vom Keller 8634 | 600

Inhalt des Prismatis, welches einen vier-
eckigen prismatischen Kranz vorstellt 703 | 080

Summa aller auszugrabenden Erde 11980 | 080"

Wenn die Erde locker, und nicht über 5 Fuß tief auszubringen ist, werden für jede 10 Rubik-Fuß 4 Pfenn. bezahlt. Da aber aus dem Keller auch Erde über 5 F. tief auszubringen ist, können auf jede 10 Rubik-Fuß Erde durch die Bank 5 Pf. gerechnet werden, daß also 11980 Rubik-Fuß 20 Thlr. 19 Gr. 2 Pf. auszubringen kosten, wie sich aus folgender Rechnung durch die Regel de Tri ergibt.

Fuß Pfenn.

10

5

11980

5

59900

$$\begin{array}{r}
 \cancel{7} \\
 \cancel{7} \cancel{7} \\
 \cancel{7} \cancel{7} \cancel{7} (2 \mid \left[\begin{array}{l} (1 \\ 4 \cancel{9} (9 \\ \cancel{7} \cancel{4} \cancel{4} \\ \cancel{7} \end{array} \right\} 20 - 19 - 2 \\
 \cancel{8} \cancel{9} \cancel{9} \cancel{0} \mid 0 \\
 \cancel{7} \cancel{7} \cancel{7} \cancel{7} \mid \\
 \cancel{7} \cancel{7} \qquad \qquad \qquad \cancel{7}
 \end{array}$$

Ausrechnung der zum Keller erforderlichen Mauer-Steine.

In einem Keller kommen zweyerley Arten von Mauern vor, nämlich: die Wiederlagen des Gewölbes, und das Gewölbe selbst. Man kann dazu wohl auch die dritte Art, nämlich die Stirn-Mauern, setzen.

Die Wiederlage bis an den Absatz, wo der Bogen abgeht, ist unten breiter als oben, und kann bennehe als ein Prisma, welches zur Basis ein Trapezium, und die Länge $f o$, F. 2020 b), hat, angesehen werden. Der Gewölbe-Bogen aber ist ein Stück eines hohlen Cylinders, dessen Basis das Stück eines Zirkel-Kranzes $a b c d$, F. 2020 a), die Länge aber $f e$, F. 2020 b), ist. Die Stirn-Mauern sind zwey Prismata, deren Länge $a d$, F. 2020, die Dicke $e f$, und die Höhe $r u$, F. 2020 a), ist. Der Ueberrest der Grund-Mauern bis unter den Schwellen, sind lauter Prismata, deren Bases Parallelogramma sind, wie $e f g h$, oder $i k l m$, zeigen. Die Längen sind aus dem Risse F. 2020 b) zu nehmen. Die Basis der Wiederlage zum Keller, welche ein Trapezium abgibt, ist oben bey $n b$, 2, und unten bey $o r$ 4 Fuß; also ist die Linea intermedia nothwendig 3 F. stark; die perpendicularäre Höhe ist 6 F.; die Länge $f e$, F. 2020 b), ist 36 Fuß; woraus für beyde Wiederlagen ein Kubik-Inhalt von 1296 Fuß entsteht, wie folgende Rechnung zeigt:

Lin. interm. 3'
Höhe 6

18
Länge 36

108

54

648 Inhalt einer Wiederlage.

648 so viel auch für die zweite.

1296 Inhalt beider Wiederlagen.

Der Gewölbe-Bogen gibt eigentlich einen halben hohlen Cylinder ab, und also ist dessen Basis ein halber Cylinder-Kranz. Hiervon sind aber schon ein Paar Stücke in der Wiederlage mit berechnet, daher nur ein Stück eines Zirkel-Kranzes a b c d übrig bleibt; ich will aber doch einen halben Zirkel-Kranz voll nehmen, und die zwei Stückchen, welche schon in der Wiederlage berechnet sind, abziehen.

Der kleine Diameter zum Keller-Gewölbe halt 16'4" (nach Decimal-Maß), und der große Diameter 19'0".

7 — 22 — 164

22

328

328

3608

7 3(3

8 6 0 8 { 515 3 Peripher. zum kl. Diam.

7 7 7 { 41. der vierte Theil des kl. Diam.

515.

2060 .

17.

21132 Inhalt des kleinen Zirkels.

Zum ganzen Gewölbe gingen $4\frac{1}{2}$ Last Kohlen auf, deren eine 12 Tonnen hält; und wenn man die Last zu 2 Thlr. 8 Der Kupferm. rechnet, so kostet der Bauzeug nur 10 Thlr. 4 Der Km., und dieses thut eben die Dienste wie 1000 Stück Ziegelsteine, welche sonst zum wenigsten auf dieses Keller-Gewölbe gegangen wären.

9 B. der übers. Abhdl. der Kön. schwed. Acad. d. Wiss. a. d. J. 1747. Hamb. 1753, 8. S. 334. f.

Nach Anleitung des von Hrn. Westbeck angestellten Versuches, Keller-Gewölbe von Holz-Kohlen zu bauen, erinnerte der Kön. schwedische Schloß-Bau-Meister, Eliander, man könnte dazu eine andere Sache brauchen, die nicht nur eben die an den Holz-Kohlen gerühmten Vorzüge besäße, nämlich leicht zu seyn, und die Feuchtigkeit nicht an sich zu ziehen, sondern dieselben auch an Stärke überträfe, daß man darauf vollkommene massive Häuser aufzuführen könnte. Bei Eisen- und Kupfer-Werken nämlich vergrößern sich die so genannten Schlacken: Halben oft zu so großer Beschwerde des Bergbaues, als sie anderer Seits genüget werden könnten. Man brauchte nur die kleine Mühe, die Schlacken, indem sie von dem Herde abgenommen werden, in gewisse Maße und Formen zu thun, und so nachgehends selbst die Gestalt verschiedener Steine anzunehmen, die am dienlichsten zu Kellern und andern unterirdischen Gewölben und Mauerwerke wären.

Da auch ein solcher Stein sowohl ziemliche Hitze, als auch feuchte Witterung, verträgt: so hält Hr. Eliander dafür, sie würden zu Feuerherden und Schorsteinen am dienlichsten seyn. Zu Steinen nächst an der Erde, unter massiven Häusern, würden solche Schlackensteine gute Dienste thun, besonders aber zum Mauern unter Wasser, wozu der bindende Eisen-Rost, den das Wasser aus diesen Schlackensteinen ziehen würde, besonders behülflich wäre.

Hr. E. berichtet, dieses alles sey kein bloßer Gedanke und Vorschlag von ihm, sondern er hätte gesehen, daß man die Schlacken zu solchem Gebrauche bei den englischen Schmelzwerken anwendete. Ausser dem hätte er auch

Hier ist die Rede von solchen Keller-Fenstern, wie bey a und A; denn es steht hernach ausdrücklich: „Oder es sollen ihm die Dunk-Fenster ab, und in die Mauer derselben eben und gerade einzumauern aufgetragen und anbefohlen werden“. Ueberhaupt müssen die Keller-Fenster und Keller-Löcher, besonders diejenigen, welche nach der Straße oder Gasse heraus gehen, mit eisernen Gittern wohl verwahrt werden, damit Menschen und Vieh nicht zu Schaden kommen. Auch wenn mein Nachbar gegen meinen Hof solches nicht beobachtete, habe ich das Recht, mich darüber zu beschweren, und ihn zu solcher Vergütung anzuhalten.

Die Treppe, muß sich mit ihren Stufen nach der Tiefe des Kellers richten; die Stufen selbst aber müssen wenigstens 3 Ellen lang, und, zum bequemen Auf- und Absteigen, $\frac{1}{2}$ F., oder höchstens 7 Z., hoch seyn, zum Antritte aber eine halb-ellige Breite haben.

Zu der Keller-Treppe zu dem Gebäude, Fig. 2020, (s. oben, S. 764, fgg.) gehören 15 Stufen. Zu jeder Stufe ist ein Quader-Stein, welcher $4\frac{1}{2}$ F. lang, 8 Decimal-Zoll breit, 7 Zoll hoch ist, mithin 37 Kubit-Fuß und 800 Kubit-Zoll nöthig, wofür man 38 Kubit-Fuß voll, und für jeden Kubit-Fuß $1\frac{1}{2}$ Gr. Brecher- und 1 Gr. 9 Pf. Mauer-Lohn rechnet, welches zusammen 5 Thlr. 3 Gr. 6 Pf. beträgt.

45" Länge	—	$1\frac{1}{2}$ Gr.	—	38
8 Breite		$1\frac{1}{2}$ 7/9		
360		38	5 7/9	2 Thl. 9 Gr.
7 Höhe		19	7 4	
2520		57		
15 Zahl der Stufen oder Tritte	1	1 Gr. 9 Pf.		38
12600		12		21
252		12		38
37 800		9		76
		21		798

7	(1	
7 7(6	2(8	
7 9 8	5 6	2 Thl. 18 Gr. 6 Pf.
7 7 7	7 4	
7		

Brecher-Lohn 2 Thl. 9 Gr.

Mauer-Lohn 2 Thl. 18 Gr. 6 Pf.

5 Thl. 3 Gr. 6 Pf.

Denker's Bauanschlag, S. 49.

Der Keller-Fußboden muß entweder mit breiten Steinen gepflastert, oder mit Klinkern, oder sonst haltbaren Mauer-Steinen, ausgelegt seyn. Einige wollen gar, man solle ihn mit genau in einander schließenden, gespündeten oder gefalzten, steinernen Platten, mit einem unvermerkten Abhange gegen die Mitte zu, belegen, in solcher Mitte aber zu Ende des Kellers einen ziemlich großen steinernen Kasten oder Trog einsenken, denselben mit Bretern, oder, welches noch besser ist, mit starken eichenen Pfosten bedecken, auf allen vier Seiten aber Rinn-Löcher lassen, damit, wenn durch Unglück ein Faß rinnend würde, das auslaufende Getränk in solchem Troge sich sammeln könne, und nicht zu Schaden gehe. Allein, wenn man auf die Fässer gehörig Acht hat, wird es dieser Vorsorge nicht bedürfen, weil ein solcher Trog nicht nur schwer rein zu erhalten ist, sondern auch bisweilen wohl gar Kröten, oder andere giftige Thiere sich darin aufhalten; ingleichen, wenn sie nicht wohl zugedeckt bleiben, oft mit einem Fehltritte ein Unglück dadurch entstehen kann.

Wenn man sich eine brennende Straße in voller Gluth, mit allen den Spritzen, löschenden Personen und dem übrigen Gewühle lebhaft vorstellt: so wird man von selbst die Unmöglichkeit einsehen, etwas von dem Haus-Geräthe anderswo hin retten zu können. Der einzige Zuflucht-Ort in solchem Falle, besonders in

In Holland gibt es schwimmende Keller. Wenn nämlich die Holländer in einem großen, aber nicht wasserdichten Keller ein wasserdichtes Behältniß zubereiten wollen, machen sie, nach Befinden der Umstände, ein Kist: Werk von hierzu tüchtigem Holze, belegen es mit Bohlen, bringen es in den großen Kellern auf das Wasser, und mauern dann darauf den Boden und die Seiten: Wände mit Traß in solcher Höhe fertig, daß das höchste Wasser im Keller dieselbe nicht übersteigen könne. Diesen, auf solche Weise wasserdicht gemachten, Kasten lassen sie stehen, bis er recht trocken, und alles zusammen ein Steinkörper geworden ist; alsdann schrauben sie ihn bis auf den Boden des großen Kellers nieder, und bedecken ihn von oben her mit Balken, Bohlen oder Brettern, so ist das Behältniß zu dem verlangten Gebrauche fertig.

Keller, (Balken:) s. oben, S. 751.

— — (Berg:) siehe oben S. 752, und 757.

— — (Bier:) } s. oben, S. 752.

— — (Burg:) }

— — (Eis:) s. Th. X, S. 508, fgg.

— — (Feld:) s. Th. XIV, S. 49.

— — (Flaschen:) s. oben, S. 751.

— — (Hof:) s. oben, S. 752.

— — (Italiäner:) s. oben, S. 751.

— — (Mast:) für das Wild; s. Th. XXVIII, S. 230.

— — (Milch:) s. unter Milch.

— — (Mord:) s. in den Supplem. Casematte.

— — (Raths:) s. oben, S. 752

— — (Schwimmender) s. oben, auf dieser Seite.

— — (Stadt:) s. oben, S. 752.

— — (Wein:) s. unter Wein.

Keller: Affel, } s. Keller: Wurm.

Keller: Esel, }

Keller: Fenster, s. oben, S. 778, f.

Keller: Geschöß, das unter der Erde, oder größtentheils unter der Erde, befindliche Geschöß eines Hauses; s. im XI Th. S. 664.

Keller: Hals. 1. Ein vorspringendes Gebäude über der Treppe eines Kellers, entweder so fern dasselbe den Eingang zu dem Keller enthält, von Hals, ein hoher Raum, oder auch so fern Hals, wie noch im Schwed., auch einen Hügel, eine Erhöhung, bedeutet.

2. Eine Pflanze, *Daphne Linn.* von welcher ich hier handeln werde.

Ihre vernuthet, daß sie ihren Namen nicht von Keller habe, sondern von dem Ungels. cwellan, ersticken, weil das Kraut und die Beeren dieser Pflanze den Hals zusammen ziehen.

Der Gattungs-Nahme des Kellerhalses, ist nach dem Bauhin, Tournefort, und Ray, *Thymelaea*, und nach Linné, Miller und Roven, *Daphne*. Den letztern Namen hat Dietrich auch im Deutschen beibehalten. Die Blume hat keinen Kelch. Das Blumenblatt zeigt eine lange Röhre, und einen kleinen, in 4 enzförmige, spitzige, gleichförmige Einschnitte getheilten Rand. An der Röhre sitzen 8 kurze Staubfäden, welche wechselweise höher und niedriger gestellt sind. Der ganz kurze Griffel trägt einen knopfigen Staubweg. Die rundliche Beere enthält einen einzigen Samen. Linné hat 13 Arten angegeben, davon die 7 erstern ihre Blumen zur Seite, die übrigen aber an dem Gipfel des Stammes tragen.

1. Der nacktend blühende Kellerhals, *Thymelaea folio deciduo, flore purpureo, officinis Laureola femina C. Bauh.* *Laureola folio deciduo, s. Mezerion germanicum J. Bauh.* *Chamaedaphne s. Laurus pusilla Lob.* *Laureola femina & Daphnoides crocea H. Lugd.* *Laurus pusilla Lob.* *Chamelaea germanica*

Dod.

- *Dod.* Thymelaea lauri folio deciduo f. Laureola femina *Tourn.* Daphnoides *Camerar.* Daphne floribus sessilibus infra folia elliptico-lanceolata *Royen.* Daphne Mezereum, floribus sessilibus ternis caulinis, floribus lanceolatis deciduis, *Jr.* Bois gentil, Garou, Laureole, Thymalée, *Schwed.* Kaellerhals baer. Man findet bey den Schriftstellern verschiedene andere Nahmen, wodurch aber sowohl diese Art, als auch eine andere, die Daphne Laureola, verstanden, und beyde mit einander verwechselt werden. Diese sind: Kellerkraut, Kellerschall, Brennwurzel, Damar, Läufekraut, Lorbeerkraut, Kechbeere, Scheißlorbeere, Seidelbast, Seidenbast, Süßbast, Wolfsbast, Zeidelbast, Zeiland, Zieglig, Zindelbast. Diese Staude wächst in dem nördlichen Europa, auch in Schwaben und in der Schweiz, in weitläufigen, etwas feuchten Wäldern wild, wird aber, wegen des guten Geruches ihrer Blumen, die sich oft schon im Febr. und März, ehe noch die Blätter zum Vorschein kommen, zeigen, auch in Gärten häufig gezogen. Ihr Stamm wird als wild, selten über 3, in den Gärten aber bisweilen 16 Fuß hoch. Ihr Stängel treibt viele Aeste, welche mit einer grauen, glänzenden und dermaßen zähen Rinde, daß man dieselbe statt des Bastes gebrauchen könnte, bekleidet sind. Ihre Blätter sind zart, glänzend, glatt und dunkelgrün, und kommen gemeiniglich der Gestalt eines Ehes ziemlich nahe, nur daß sie zuweilen an beyden Enden mehr zugespitzt sind. Mitten durch ihre Oberfläche läuft, der Länge nach, eine erhöhte Ader. Sie zeigen sich erst, wenn die Blumen verwelken, an dem Gipfel des Stängels und der Aeste, an welchen sie auf einem kaum merklichen Stiele zu beyden Seiten sitzen. Sie fallen gegen den Herbst, öfters auch noch eher, ab. Ihre Blumen kommen bald auf dieser, bald wieder auf der andern Seite des Stängels und der Aeste, zu drey

Ddd 2

aus

aus einer Knospe, und bilden daselbst eine Art von Aehre, fallen aber bald wieder ab; sie haben einen angenehmen, aber starken Geruch; jede sitzt auf einem eigenen sehr kurzen Stiele. Der untere Theil der Krone ist mit Haaren bewachsen; diese ist übrigens zäh, fest, und gemeiniglich purpurroth, zuweilen auch weiß. Die Beeren werden im Jun. und Jul. reif; sie sind kugelförmig, und von einer schönen scharlachrothen Farbe. Ihr Same hat beynähe die Gestalt eines Auges, ist aber etwas spiziger.

Ob gleich diese Staude wild wächst, verdient sie doch, aus mancherley Ursachen, insonderheit weil die schön gefärbten und wohlriechenden Blumen zeitig, und wenn wenig andere zugegen sind, sich darstellen, einen Platz in den Gärten. Sie kann entweder im August durch Ausstreuung des Samens auf einen beschatteten Platz, oder durch Ableger, oder durch Schnittlinge, oder im Frühlinge, oder noch besser im Herbst, durch das Verpflanzen vermehrt werden. Man muß nämlich dieses Gewächs im Febr. oder März in den Wäldern auffuchen, denn da findet man es am leichtesten, weil es alsdann blühet, da noch alles kahl in demselben aussieht; hernach aber, wenn alles grün ist, und das Gras darüber wächst, wird es schwer zu finden seyn. Wer es nun in der Blüthe sucht, und auszeichnet, daß er es im Herbst finden kann, thut besser, als wenn er dasselbe mit der Blüthe aushebt; denn das Versetzen eines Gewächses mit der Blüthe, ist immer mißlich. Am besten versetzt man demnach die Stöcke im Herbst, wobei einige Vorsicht nöthig ist, indem die größern, wegen der wenigen Nebenwurzeln, nicht leicht wieder anwachsen; deswegen dahin zu sehen ist, daß viel Erde an den Wurzeln bleibe. Gewisser ist die Versetzung junger Stämmchen, dergleichen auch in den Gärten von den ausfallenden Samen häufig aufwachsen. Die Samen
lie:

liegen öfters länger, als ein Jahr, in der Erde, ehe sie keimen. Die Stöcke lieben auch in den Gärten einen guten feuchten Boden, und schattig gelegenen Ort.

Fast alle Theile dieses Gewächses, sind von einer beißenden, scharfen, und leicht schädlichen Beschaffenheit. Selbst die Blume ist nicht unschuldig. Schon ihre Ausdunstung erregt zuweilen in einem verschlossenen Zimmer Ohnmachten. Nimmt man einen blühenden Zweig, wie bey andern Blüten öfters geschieht, in den Mund, so wird man ein heftiges Brennen und einen gewaltigen Durst empfinden; dergleichen Zufälle aber sind viel stärker, und werden auch andere nach sich ziehen, wenn man die Rinde und Beeren kauen und hinterschlucken wollte. Es sollen zwar die Beeren dem Federvieh-Wildbrete zur Nahrung dienen; bey den vierfüßigen Thieren aber, und bey den Menschen, wirken sie wie ein Gift. Linné führt in der Flora Suecica an, daß durch sechs Beeren ein Wolf getödtet worden ist, und daß 12 Gran davon, als ein Purgiermittel eingenommen, bey einer erwachsenen Frauensperson Blutspenen und den Tod gewirkt haben.

Observatio de mezerei baccis cuidam puero noxiis, st. in *Act. Helvet. phys. med.* &c Vol. V. Basil. 1762, 4. S. 331, f.

Jo. Maur. Hoffmanni obs. de hypercatharsi ex masticatione & esu quatuor baccarum mezerei, st. in *Misc. Nat. Cur.* Cent. VI. Obs. 46.

Die scharfe, brennende und purgierende Kraft dieser Pflanze, scheint mehr von öhlichten oder harzigen Bestandtheilen, welche bey den Beeren, den Blättern und der Rinde, in besondern Zellen verborgen liegen, als von einem beißenden alkalischen Salze, dem sie von Vielen zugeschrieben wird (*), her zu rühren. Denn fast alle heftige Purgier-Mittel erlangen diese Kraft von einer öhlichten oder harzigen Substanz, wie man bey dem Scammonium, Euphor-

Obb 3

phor-

(*) Dieses scheint auch die Benennung Keller-Salz-Staude, im N. Schaupl. d. Nat. veranlaßt zu haben.

phorbium, Gummigutt, der Niesewurz, der Jalappe, u. a. m. wahrnehmen kann, als deren vornehmste purgierende Kraft in den harzigen Theilen liegt, und in den harzigen Extracten erhalten wird.

Man will beobachtet haben, daß gewinnsüchtige Gewürz Krämer die Beeren unter den Pfeffer gemischt haben, daher auch diese Staude den Namen Berg-Pfeffer, *Piper montanum* Gesner. Pfefferbaum, falsche Pfefferstaude, erhalten hat. Nach Hrn. Coll. Rath Vallas Berichte, in seiner Flora Rossica, werden auch die Beeren in Sibirien, unter dem Namen von wilden Pfeffer, als ein Hausmittel gebraucht. In kleiner Dose im Getränk gegeben, rühmt man sie daselbst wieder den Reichenhusten. Zu 30 Stück ungefähr, in Wein eingenommen, führen sie ungemein heftig ab. An einigen Orten pflegt man dem Brannt-Weine durch ihre Vermischung eine größere Stärke zu geben.

Alex. Russel hat die Wurzel dieses Strauches, welche aus Deutschland nach England gebracht worden ist, als ein Arzeneymittel geprüft, und bei einer hartnäckigen Krankheit, nämlich den venerischen Knoten, gar bewährt gefunden. Er bemerkt, daß die Wurzel aus der Rinde und dem holzigen Theile bestehe, der holzige Theil wenig Geschmack habe, die Rinde aber, wenn man sie käuert, zwar anfangs auch nicht scharf schmecke, hernach aber ein Brennen in dem Munde erzeuge, welches viele Stunden dauert. Man hat die Rinde zu jeder Jahreszeit gesammelt; Russel aber glaubt, daß diejenige, welche spät im Winter gesammelt werde, geringere Kräfte besitze. Er hat auch erfahren, daß die Rinde dieses Strauches, wenn derselbe in einem leichten Boden wachse, die beste, in einem steinigen Boden hingegen die dünnste sey. Nach verschiedenen Versuchen hat er befunden, daß man am besten von der frischen Wurzel-
Rinde

Rinde 2 Loth mit 12 Pfund Wasser ab-, und bis zu 8 Pf. einkochen, und zuletzt etwas Süßholz zusetzen, und von diesem Decocte $\frac{1}{2}$ Pf. täglich 3 bis 4 Mal den Kranken trinken lassen könne. Selten ist bey dem Gebrauche dieses Trankes Exorieren erfolgt. Andere Zufälle hat man auch nicht bemerkt. Es hat auch dieser Trank keinen ekelhaften Geschmack. Zuweilen hat Russel die Solution des Quecksilber-Sublimates mit diesem Tranke verbunden, und will auch zugeben, daß dieselbe in Vertreibung der Knoten mitgewirkt habe. Auch Fothergill hat diese Wirkung der Rinde durch eigene Erfahrung bestätigt.

Ein Schreiben vom D. Alex. Russel, an die medic. Gesellsch. d. d. Linneestreet, d. 16 Apr. 1760, worin einige Fälle von der Luftpheuche beschrieben werden, die durch eine Solution des ächten Sublimats curirt worden sind, st. im 2 B. der medicin. Bemerk. und Untersuch. einer Gesellsch. von Aerzten in London, Altenb. 1764, gr. 8. S. 79—88.

Die Blätter besitzen eine gleiche Schärfe; und Vogel meldet, daß $\frac{1}{2}$ Quent, in kaltem Wasser eingeweicht, diesem eine purgierende Kraft mittheile. Mit Wein abgekocht, sollen sie nicht purgieren, sondern die monatliche Reinigung treiben, wie Welsot angemerkt hat.

In Ansehung des äußerlichen Gebrauches, könnte die Rinde und Beere gleichfalls nützlich seyn. Die Schweden pflegen die frisch abgeschabte Rinde auf die von dem Bisse der Schlangen verursachten Wunden zu legen. Sie verfertigen auch aus der Rinde und den Beeren eine Salbe, und gebrauchen dieselbe bey alten unreinen Schäden.

In der französischen Landschaft Aunis, wird die Rinde entweder von dieser, oder der roten Art (*Daphne Gnidium* L.), von eigenen darin erfahrenen Weibern, die deren Behandlung wohl verstehen, mit sichtbar gutem Erfolge, statt der gewöhnlichen blasenziehenden Mittel gebraucht, und sie verdient in dieser Absicht,

mäßig, und kaum einer geringen Brand-Blase zu vergleichen. Ist vollends der Ausfluß im Gange, wozu, nach Beschaffenheit der Körper und Säfte, 14 Tage, ja 3, auch wohl 4 Wochen erfordert werden, so ist aller Schmerz weg, und man hat sich nun nur gegen das benahe unerträgliche Jucken zu waffnen. Es schadet aber auch nicht, und ist vielmehr dem Ausflusse der Schärfe beförderlich, sich mit einer Compresse oder einem Schwamme allenfalls bis auf das Blut zu reiben; nur daß eine Art von Brennen, so aber bald vorüber geht, darauf erfolgt. Das aufzulegende Epheu-Blatt, welches man am liebsten von der größten Sorte wählet, wird bis zur Größe eines Species-Thalers beschnitten; eben dieses thut man auch, wenn man genöthiget wird, Kohl-Blätter aufzulegen, weil die Wirkung des Blasenziehens, sich nach dem Umfange des Blattes erstreckt.

Die Fälle, in welchen dieses Mittel anzuwenden ist, sind überhaupt alle diejenigen, wo die Fontanelle, Haarseile, Schröpfköpfe und blasenziehenden Pflaster Statt haben, um eine nützliche Zertheilung und Abtreibung zu veranlassen, wenn die Haupttheile von einer Stockung und Niederlage der Säfte bedrohet werden, um den allzu starken Zufluß derselben von dem Orte, wo schon die ersten Verstopfungen oder Verschleimungen sind, zu hindern; gegen hartnäckige und eingewurzelte Flüsse in Augen, Ohren, im Halse, in der Brust, kurz, in allen Fällen, wo es rathsam ist, einen Trieb zu zertheilen, der sich an einem Orte concentrirt, wohin Säfte, deren Aufenthalt und Anhäufung schädlich werden könnte, ihren Lauf genommen haben, oder diesen Trieb an einem Orte zu vermehren, welcher aus Schlassheit oder Verschleimung träge geworden ist.

Die Bewegungs-Ursachen, den Seidelbast vorerwähnten bisher in Gebrauch gewesenem Mitteln

vorzuziehen, sind nicht nur die beträchtliche Verminderung der bey jenen unvermeidlichen Schmerzen, sondern auch die bestätigte Erfahrung, daß derselbe alle die Wirkungen, die jenen bezumessen sind, ja noch größere, hervor bringe, und Krankheiten hebe, die vielleicht jenen nicht gewichen wären. Man hat mit gutem Erfolge, Fontanelle, welche Jahre lang getragen worden sind, mit den durch die Seidelbast-Rinde bewirkten Exutorien verwechselt, und überhaupt wahrgenommen, daß man weit sicherer damit gehe, und nichts von dem zu befürchten habe, was nur allzu oft auf die Vesicatorien und Fontanelle von schädlichen oder doch unangenehmen Folgen sich zeigt; da hingegen bey hitzigen Krankheiten, und wo man den Puls erheben, das Fieber stärken, und gleichsam eine künstliche Kraft zu Hülfe nehmen muß, der Seidelbast in so dringenden Fällen nicht geschwinde genug wirken möchte. Im Lande Aunis selbst brauchten die Einwohner bisher den Seidelbast nur gegen Kopf-Flüsse und einige Halsdrüsen-Verstopfungen. Hr. le Roi, Leibarzt des Grafen von Provence, hat sich die Mühe gegeben, in dem Lande selbst, wo er sich lange Zeit aufgehalten hat, dieses Mittel genau zu untersuchen, und dessen Wirkungen ausgedehnter zu bestimmen. Man hat ihm einen sehr lehrreichen Tractat darüber, u. d. T. *Essai sur l'usage & les effets de l'écorce du garou, vulgairement appelée Sainbois, employé extérieurement contre des maladies rebelles et difficiles à guerir; Ouvrage à la portée de tout le monde*, par M. A. L. à Par. 1767, 12. 15 S. zu danken, welcher auch, und zwar unter seinen Augen, und mit seinen hinzu gefügten Verbesserungen, von Hrn. Prof. Junker, in das Deutsche übersetzt, u. d. T. *Versuch über den Gebrauch und die Wirkung der Seidelbastrinde*, in Strasburg, 1773, erschienen ist. Dasjenige, was ich davon hier angeführt

führt habe, ist theils aus diesem Buche gezogen, theils durch neuere Erfahrungen auch in Deutschland vielfältig bestätigt, und es erhält dasselbe je mehr und mehr den Beifall der Aerzte, welche auch durch verschiedene anzustellende Versuche neue heilsame Entdeckungen hoffen lassen. Das Mittel ist ohne alle Gefahr. Hätte man durch zu viel aufgelegte Rinde, oder bey äußerst empfindlichen Personen, eine kurz währende Aufwallung des Geblütes und eine vorübergehende Entzündung an dem Orte selbst und den anliegenden Theilen verursacht, so wird die bloße Hinzueglassung der Rinde, und daß der Verband einige Tage nur mit Epheu-Blättern besorget, auch die entzündeten Theile gebähret werden, alle Zufälle sehr bald stillen.

Wollte man dennoch bey entzündeten, triefenden, rothen Augen, bösen Ohren, bey einer durch Flüsse oder innere Geschwüre entstandenen Taubheit, bey zurück getretenen oder unvorsichtig vertriebenen Ausschlägen der Kinder, bey Kropfgeschwüren, Flechten, und andern frühartigen Uebeln, bey lange anhaltendem Husten, den Seidelbast versuchen, so würde man ohne Zweifel ihn als ein so genanntes Hausmittel bewährt befinden; denselben aber bey complicirten Engbrüstigkeiten, Lungenschäden, Melancholie, gichtischen Zufällen, bey gewissen Arten der Epilepsie, Mutter- und Nerven-Beschwerden, kurz, bey bloß innerlichen Krankheiten anzuwenden, wovon man doch bereits augenscheinliche Proben hat, darüber müßte, da solcher alsdann mit andern Mitteln zu verbinden wäre, nothwendig die genaue Vorschrift eines Arztes eingehohlet und befolget werden. Wie übrigens das Mittel einen anhaltenden Gebrauch wenigstens von 3 und mehrern Monaten erfordert, muß man solches nur alsdann unterlassen, wenn das Uebel, gegen welches es angewendet worden ist, wirklich

lich gehoben zu seyn scheint. Auch ist rathsam, die Nahrungsmittel einige Zeit beträchtlich zu vermindern, und einige Mahl mit Manna, Cassia, Tamarinden, oder Glauber-Salze, gelinde zu laxieren.

Die Wurzel wird auch statt eines Haarseiles, mit gutem Nutzen bey Augen-Zufällen gebraucht. Man nimmt ein langes und rundes Stückchen von dieser Wurzel, weicht es in Essig oder einer scharfen Lauge ein, durchbohrt das Ohrfläppchen, und steckt das Stückchen Wurzel wie eine Wiele hinein, welches alsdann sehr häufiges Wasser abzieht. Auf diese Weise wird die Entzündung der Augen gehoben, und ein bevor stehender Staar zuweilen verhütet.

In Sibirien lassen die Einwohner, nach Lepechin's Berichte, in der Bräune die Beeren in einem verbleibten Topfe am Feuer ausziehen, und gurgeln sich mit dem Absude. Rührt die Bräune von Feuchtigkeit her, so kann dieses Mittel vielleicht auch nützlich seyn. Entsteht aber das Halsweh von Stockung des Blutes und von Entzündung, so wird es im Grunde völlig einerley seyn, ob man dem Kranken geradezu die Kehle abschneidet, oder ihm ein solches Mittel anrath.

In Rußland pflegt das Frauenzimmer im Bade sich mit frischen Beeren die Backen zu reiben, um solche zugleich roth zu färben und dicker zu machen. Auch hagere dürrwangige Stutzer nehmen den Aufguß von diesen Beeren, und reiben sich das Gesicht damit, welches davon aufläuft und völlig wird. Allein, diese Eitelkeit kommt ihnen theuer zu stehen, indem der Gebrauch dieses Mittels empfindliche Schmerzen verursacht, und zuweilen gar die Backen davon aufplagen.

Die Mahler machen aus dem Saft der ausgepreßten rothen Blüthe eine rothe Farbe.

Das Vieh läßt sich durch die frischen Blätter verführen, sie zu fressen. Sie sind so scharf, daß das Maul des Viehes davon entzündet wird. Einige fressen etwas davon, und die Wirkung ist schrecklich; es erfolgt darauf ein blutiger Durchlauf, welcher oft aller Kraft der Arzeneien widersteht, und sich mit dem Tode des Thieres endigt.

Nach Anzeige der allerneuesten Mannigfaltigk. 2 Jahrg. Berl. 1783, 8. S. 220, hat jemand mit Verwunderung, den Winter hindurch, bemerkt, daß die Sperlinge sich in großer Menge um den Kellerhals versammelten, und ihn mit außerordentlicher Lusternheit aller seiner Knospen beraubten.

Die Blumen enthalten zwar Stoff zu Honig, welcher aber für die Bienen schädlich seyn dürfte; doch hält die Witterung in dieser Jahreszeit die Bienen von diesen und andern schädlichen Gewächsen ab.

2. Der astlose, oder spanische Kellerhals, *Daphne floribus tetrandris secundum caules simplicissimos Sauvag.* *Daphne Thymelaea*, floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis Linn. Diese Art wächst in Spanien und um Montpellier wild. Der einfache, nicht in Aeste abgetheilte, Stamm wird an 4 F. hoch, und hat eine helle Rinde. Die Blätter sind glatt und lanzenförmig. Die Blumen sitzen an dem Blattwinkel platt auf, sind grüngelblich, und nur mit 4 Staubfäden besetzt. Die Beere ist klein und gelblich. Sie ist dauerhaft, und kann den Winter über in der freien Luft aushalten, erfordert aber einen trocknen Boden und eine warme Lage. Weil sie das Versezzen nicht vertragen kann, muß man ihren Samen sogleich, als er ankommt, in eine warme trockne Kabatte säen, wo die Pflanzen bleiben sollen, und wo die Oberfläche der Erde von Lehm, Schutt oder Kalk ist. Wenn die Pflanzen auf-

aufgegangen sind, muß man sie vom Unkraute reinigen.

3. Der rauche Kellerhals, *Daphne villosa*, floribus sessilibus lateralibus solitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis Linn. ist in Spanien und Portugal einheimisch. Die Aeste entstehen wechselweise. Die Blätter sind lanzenförmig, kaum gestielt, und auf beiden Seiten mit weißen und von einander stehenden Haaren besetzt, deren kleinere auf der Oberfläche, und mehrere an dem Rande sind. In ihren Winkeln sitzen gleichsam in Wirteln viele blätterichte Spuren von kleinen Aesten. Die Blumen sind schmal, klein, und kürzer als die Blätter.

4. Der haaricht glänzende Kellerhals, *Tartouatre*, *Daphne Tartoutraira*, floribus sessilibus aggregatis axillaribus, foliis ovatis vtrinque pubescentibus nervosis Linn. wächst in der Provence. Die schwachen, zähen, strauchartigen Stängel sind ungefähr 1 F. hoch, unordentlich in Aeste ausgebreitet, und haben eine helle Rinde. Die eiförmigen Blätter sitzen platt auf, und sind auf beiden Flächen mit glänzenden Haaren, und unterwärts mit Nerven besetzt. Die weißlichen Blumen treiben im Jun. aus dem Blätterwinkel hervor. Man muß diese Art wie die spanische behandeln, und kann sie eben so fortpflanzen.

5. Der Alpen-Kellerhals, *Daphne alpina*, floribus sessilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtusiusculis subtus tomentosis Linn. Man findet diese schöne und angenehme Staude auf den schweizerischen, genesischen, italienischen und österreichischen Alpen wild. Ihr Stamm ist holzig, und ungefähr 3 F. hoch; ihre Blumen sind weiß, und zeigen sich im Frühlinge; ihre Blätter sind bisweilen auf beiden Seiten filzig. Sie kann eine kühlere Lage haben, als die vorhergehende. Man kann sie ebenfalls aus dem

Samen ziehen, den man im Frühlinge, oder noch besser im Herbst, an einen Ort säet, wo die Pflanzen nur die Morgen-Sonne haben; nur muß man, wie bey den vorhergehenden, den Boden um die Pflanzen herum nicht auflockern.

6. Der immergrünende fünfblätterige Kellershalz, *Laureola mas*, *Laureola semper virens* & *Daphnoides* Off. *Thymelaea lauri folio*, *semper virens*, f. *Laureola mas* Tourn. *Laureola semper virens*, *flore viridi*, quibusdam *Laureola mas* C. B. *Laureola semper virens*, *flore luteolo* J. B. *Laureola* Dod. Gerard. Parkins. *Daphnoides* f. *Laureola* Lob. *Daphne racemis lateralibus*, *foliis lanceolatis integris* Sauv. *Daphne Laureola*, *racemis axillaribus quinquefloris*, *foliis lanceolatis glabris* Linn. Fr. *Laureole*. Dieser, nicht über 3 F. hohe, Strauch wächst in England, Frankreich, Oestreich, und in der Schweiz. Die Rinde ist eben so zähe, wie bey der ersten Art. Die Blätter fallen nicht ab, stehen rund um die Zweige, sind ungestielt, dick, fest, länglich, völlig ganz, oberwärts glänzend und dunkelgrün, unterwärts matt grün, und mit einer erhabenen gelblichen Ader versehen. Aus dem Blätterwinkel treiben seitwärts kurze, unterwärts hängende Sträußchen, mit einigen ausgehöhlten Deckblättern besetzt, und gemeiniglich mit 5 Blumen geendigt. Diese erscheinen zeitig im Frühlinge, öfters schon im Febr.; sie haben eine gelbgrüne, doch in den Einschnitten mehr hellgrüne Farbe. Die kleine, längliche, runde Beere wird bey völliger Reife schwarz, und fällt im Jul. ab. Die Vermehrung geschieht durch die Samen, welche auch lange in der Erde liegen; sie sollen aber eher aufkeimen, wenn man sie gleich nach ihrer Reife aussäet. Die Ableger wollen selten gerathen. In unsern Gegenden hält dieser Strauch in freyem Lande nicht aus; er verlangt in Winter Schutz, sonst aber keine mühsame Wartung.

ung. Die Blätter, die Früchte und die Rinde, sowohl von der Wurzel als auch von den Aesten, besitzen eben die Schärfe, wie die von der ersten Art. Die Rinde erregt, wenn man sie kauen, eine Entzündung des Schlundes. Das Kraut, innerlich genommen, verursacht das gewaltsamste Erbrechen, und alle Zufälle einer Entzündung des Magens und der Gedärme, die sich zuweilen mit dem Tode endigt. Selbst das aus den Beeren gepresste Oehl, ist zwar anfangs milde, erregt aber nachher eine starke Entzündung im Halse, die mehrere Stunden dauert.

Discorso letto nell' Academia Botan. di Cortona del P. F. V. (in Cortona, f. 1. & a.) Enthält eine Wahrnehmung von einem alten Manne, der, um abzuführen, 1 Scrupel schwer zerstoßnen immergrünenden Zeyländer eingenommen hat, nach diesem eingeschluckten Gifte, und einer unsinnig häufigen Abführung aber in ein Fieber gefallen ist, in welchem das Blut die Zeichen einer Entzündung angenommen, und welches am 9ten Tage sich in den Tod geendigt hat. S. 131 St. der Gött. Anz. v. gel. S. a. d. J. 1759, S. 1144.

In der von Geoffroy angestellten chemischen Untersuchung, sind von 5 Pfund frischen Blättern vom männlichen Kellerhals, welche aus einer Retorte destilliert wurden, 11 Unzen, 2 Drachm. und 52 Gran klare, wie die grüne Pflanze riechende und schmeckende, kaum merklich saure Feuchtigkeit; 3 Pf. 6 Dr. 45 Gr. erst klare, offenbar und immer mehr und mehr saure, zuletzt röthlich braune, sehr saure und herbe Feuchtigkeit; 1 U. 5 Dr. 9 Gr. rothbraune, brandig riechende, sehr saure und kaum merklich salzige Feuchtigkeit; 2 U. 4 Dr. 45 Gr. rothbraune und mit häufigem flüchtigen urinösen Salze erfüllte Feuchtigkeit, nebst 2 U. 7 Dr. 45 Gr. dicken Oehl wie ein Extract, übergegangen. Die in der Retorte übrig gebliebene schwarze Masse wog 7 U. 7 Dr. 9 Gr., welche, nachdem sie gehörig calciniert wurden, 2 U. 2 Dr. 54 Gr. weißliche Asche zurück ließen, woraus, durch das Auslaugen, 3 Dr. 2 Gr. freies bloß alkalisches Salz gezogen worden sind. Der Verlust der Theile hat in der Destillation 4 U. 6 Dr. 11 Gr., in der Calcination aber 5 U. 4 Dr. 27 Gr. betragen.

7. Der pontische Kellerhals, *Thymelaea pontica citrei foliis Tourn.* *Daphne pontica*, pedunculis late.

lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis Linn.

Die Wurzel dieser Pflanze, welche $\frac{1}{2}$ F. lang ist, ist an dem Stamme so groß wie ein kleiner Finger, holzig, hart, in einige Fasern abgetheilt, und mit einer Rinde bedeckt, die eine citrongelbe Farbe hat. Aus dieser Wurzel steigt ein Stängel in die Höhe, welcher ungefähr 2 F. hoch wird, und zuweilen schon von unten auf Aeste treibt. Derselbe ist ungefähr 3 L. dick, fest, aber so biegsam, daß man ihn nicht zerbrechen kann, und mit einer in das Grüne fallenden Rinde bedeckt. Er hat, nach oben zu, einige Blätter, die ohne Ordnung an demselben stehen, und sowohl in Ansehung ihrer Gestalt, als auch ihrer Consistenz, mit den Citron-Blättern überein kommen. Die größten sind ungefähr 4 Z. lang, und an 2 Z. breit, an beiden Enden spizig, glatt, hellgrün und glänzend. Sie haben unten eine ziemlich starke Rippe, von welcher die Adern bis an den Rand hinaus laufen. Am Ende der Stängel und Zweige, kommen im Apr. oder May junge Triebe zum Vorschein, die sich mit neuen Blättern endigen, unter welchen die Blumen zum Vorschein kommen, von denen allemahl 2 und 2 auf einem Stiele stehen, welcher 9 bis 10 L. lang ist. Jede Blume ist eine gelblich grüne Röhre, die in das Citrongelbe fällt, 1 L. dick und $\frac{1}{2}$ Z. lang, und in 4 kreuzweise gegen einander über stehende Theile abgetheilt ist, welche fast 5 L. lang, 1 L. breit, etwas rinnenförmig gebogen sind, und bis gegen die Spitze zu immer schmähler werden. Oben an der Oeffnung der Röhre befinden sich 4 kurze Staubfäden, welche weißliche und dünne Rölbchen haben, über welche 4 andere Staubfäden von gleicher Gestalt hinaus ragen. Der Griffel, welcher unten in der Röhre steckt, ist ein eckrunder Knopf, welcher 1 L. lang, hellgrün und glatt ist, und sich mit einem kleinen weißen Kopfe endigt. Die Frucht ist, wie bey den vor-

DeF. Enc. XXXVI Th. E e e her

ne floribus racemosis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis integris *Guett.* Daphne foliis lanceolatis basi angustioribus racemo nudo terminali *Sauv.* Daphne Gnidium, panicula terminali, foliis lineari-lanceolatis acuminatis *Linn.* bey Cortona Biondella; Fr. Garou à feuille de lin, Thymélée de Montpellier, Lin sauvage, Lin bâtard, ist in den wärmern Ländern, z. B. in Languedoc, Italien und Spanien, einheimisch. Diese Art hält man für den wahren Seidelbast. Die Einwohner in der Landschaft Lunis nennen diesen Strauch Sain-bois, (Lignum sanum, Gesundheitsholz,) und die Rinde desselben soll eigentlich statt der gewöhnlichen blasenziehenden Mittel gebraucht werden. Auch le Roi handelt, in den oben erwähnten Versuchen, eigentlich von dieser. Der Stamm wird ungefähr 1 Daumen dick, und $1\frac{1}{2}$ bis 2 F. hoch, treibt viele Aeste, und ist mit immergrünenden Blättern besetzt. Diese gleichen den Lein-Blättern, sind aber etwas größer und breiter, und etwas schleimicht oder fleberig anzufühlen. An den Enden der Aeste zeigen sich die Blumensträuße. Die Blumen sind klein und weiß; jede derselben formirt eine cylindrische Röhre, welche in 4 kreuzförmige Ausschnitte getheilt ist. Die Früchte sind fast von der Größe der Myrthen-Beeren, aber etwas länger, oval, fleischig, saftig, im reifen Zustande korallenroth, und enthalten einen länglichen Samen, mit einer schwarzen glänzenden Schale, worunter ein weißes Mark liegt, von brennendem Geschmacke. Die kleinen Vögel sollen diese Beeren lieben, und die Bauern in Spanien derselben sich bedienen, jene damit zu fangen. Die ältern Aerzte gebrauchten die Blätter, und insonderheit die Beeren, die wässerigen Feuchtigkeiten durch den Stuhlgang abzuführen. Man hält dafür, daß die Beeren dieses Strauches die Grana cnidia gewesen seyn, welche vom Hippokrates und den alten Griechen

öfters gebraucht worden sind, welches aber ungewiß ist; denn Andere behaupten, daß es Früchte von einer Art Wolfsmilch gewesen seyn. Dem sey wie ihm wolle, diese heftige Mittel sind, wegen der schädlichen Beschaffenheit, bey uns fast ganz und gar in Vergessenheit gekommen, und zwar um so mehr, da in den neuern Zeiten gelindere und sichere, und unserer Natur zuträglichere, Brech- und Purgier-Mittel entdeckt worden sind. Heut zu Tage bedienen sich nur noch die Färber des Decoctes der Wurzel zum Gelb-Färben.

11. Der sparrichte Kellerhals, *Daphne squarrosa*, floribus terminalibus pedunculatis, foliis sparsis linearibus patentibus mucronatis L. kommt aus Aethiopien und von dem Vorgebirge der guten Hoffnung. Der Stängel wird an 6 F. hoch, und theilt sich nach oben zu, in verschiedene gerade und weiße Aeste. Die Blätter sind klein und schmahl. Die weißen Blumen stehen an dem Gipfel der Aeste. Diese Art muß beständig in einem Glashause gehalten werden.

12. Der öhlbaumartige Kellerhals, *Daphne oleoides*, floribus geminis terminalibus sessilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris L. wächst in dem Morgenlande wild.

13. Der haarige Kellerhals, *Daphne pubescens*, floribus sessilibus lateralibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubescente L. ist in Oestreich einheimisch. Die Stängel sind zunächst an der Wurzel staudenartig, einfach, und etwas haarig. Die Blätter stehen wechselweise etwas von einander, sind jährig, und ziemlich blaß, und endigen sich in etwas steife Spitzen; in ihren Winkeln sitzen 5, oder weniger schmale Blumen fest auf, welche eine fadenförmige, etwas haarige Röhre haben, und kürzer sind als die Blätter.

Vom dreyköpfigen Kellerhalse, oder Zwergs
Oehlbaume, *Cneorum tricoccum* Linn. s. im Art.
Oehl-Baum.

Vom unächten Kellerhalse, *Dirca* Linn. s. Les-
der-Holz.

Einige nennen auch das *Ledum* L. welches dem
Biere eine schädliche berauschende Eigenschaft gibt,
Kellerhals; s. Porsch.

Keller-Hof, s. Kölnhof.

Keller-Kappe, s. oben, S. 763.

Keller-Knecht, ein geringer Bedienter in einem
Bier- oder Wein-Keller, welcher die niedrigsten Ar-
beiten in demselben verrichtet. Siehe auch Kellerey.

Keller-Kraut, s. oben, S. 787.

Keller-Kröte, s. unter Kröte.

Keller-Lager, Fr. Chantier, die zwey Hölzer oder
Balken, worauf man in den Kellern die Wein- und
Bier-Fässer legt.

Keller-Laus, s. Keller-Wurm.

Keller-Loch, das Luftloch eines Kellers; s. Keller-
Fenster.

Keller-Magd, eine Magd, so fern sie vornehmlich
zum Behuf eines Bier- oder Wein-Kellers gehalten
wird.

Keller-Meister, L. Cellarius, Cellerarius, der erste
unmittelbare Vorgesetzte eines großen, besonders
herrschaftlichen Bier- oder Wein-Kellers, welcher
sowohl den Einkauf des Getränkes, als auch dessen
Erhaltung, zu besorgen hat. Er wird an einigen
Höfen Haus- oder Hof-Kellner genannt, ist aber
in andern noch von demselben unterschieden. Siehe
auch Kellerey und Kellner.

In Frankreich war ehemahls der Groß-Glas-
schenbewahrer, *Grand Bouteiller de France*, eine der
vornehmsten Personen im State. Er hatte das

- Recht, sich des kön. großen Weinbehälters zu bedienen, und die Wirthshäuser im Königreiche standen unter seiner Aufsicht. Aus dieser Bedienung ist hernach die Ober-Kellermeister-Stelle, wiewohl mit geringern Vorrechten, entstanden.

Keller-Recht. 1. Die Gerechtsamen, oder rechtlichen Freheiten, womit ein fürstlicher Hof; oder Raths-Keller vor andern öffentlichen Kellern begabt ist.

2. Dasjenige, was in Ansehung der Gäste und Fremden in einem herrschaftlichen Wein-Keller üblich ist; wohin unter andern auch der Willkommen gehört, der zuweilen den Fremden, welche zum ersten Mahl dahin kommen, gereicht wird, und gemeiniglich in einem großen Maße des Getränkes besteht. Nächst diesem handelt ein Gast wieder das Keller-Recht, wenn er an die Fässer klopft, um zu hören, ob sie voll oder ledig sind. Hunde mit in den Keller zu nehmen, welche die Fässer unrein machen können, auch alles was sonst wieder die Reinlichkeit läuft, bestraft alsbald das Keller-Recht.

Keller-Salzstaude, s. oben, S. 789, Anm.

Keller-Schabe, s. Keller-Wurm.

Keller-Schall, *Daphne Mezereum* L.; s. oben, S. 787.

Keller-Schnecke, s. unter Schnecke.

Keller-Schreiber, Fr. Sommelier, ein Schreiber in einem großen Wein- oder Bier-Keller, welcher die Rechnungen über das Getränk führt. Siehe auch Kellererey.

Keller-Spinne, eine besondere Art Spinnen, deren Augen im Vierecke stehen, und welche haarige Füße haben. Sie halten sich in Kellern und alten Mauern auf, und sind sehr böse. Siehe Spinne.

Keller-Thür, s. oben, S. 781.

Keller-Treppe, s. oben, S. 779, f.

Keller

Keller-Wirth, der Wirth oder Schenkwirth in einem Wein- und Bier-Keller, besonders in einem solchen öffentlichen Keller.

Keller-Wurm, die Affel, ein ungeflügeltes Insect mit 14 Füßen, und einem eiförmigen Leibe, an welchem 10 Abschnitte an den Seiten wie Zähne einer Säge hervor stehen; Lat. Asellus. Der Name Affel lautet nach den verschiedenen Mund-Arten bald Esel, Eißel, Arzel und Nassel; außerdem aber wird dieses Thier, weil es sich am häufigsten zwischen den Rissen alter Mauern, auch in den Kellern aufhält, Keller-Eißel, Keller-Esel, Keller-Laus, Keller-Schabe, Keller-Wurm, Mauer-Esel, genannt. Affel kommt übrigens mit Asellus überein, welches eine Uebersetzung des Griech. *ὄνισκος*, ein junger Esel ist, entweder weil dieses Insect auf dem Rücken aschgrau ist, und die Farbe eines Esels hat, oder weil es, seiner vielen Füße ungeachtet, langsam geht. An andern Orten heißt es Schäschen, Schabe und Holzwentel. Die Nieder-Sachsen nennen es Fresulen, von fresen, kalt seyn, weil es kalt anzufühlen ist, und daher einen Schauer erweckt. L. Aselli, Millepedes et Onisci *Offic.* Oniscus f. Asellus *Al-drov.* Asellus asininus f. vulgaris *Raj.* Millepedae *Matthiol.* Millepeda, Centipeda, Multipeda, Porcellio f. Cutio Quorundam. Oniscus cauda obtusa bifurca *Linn.* Fr. Cloporte, Closporte, oder Clausporte, welches für Clausporque gesagt ist, gleichsam Clausiporca oder Clusilis Porca, ein Mutterschwein; auch nennt sie der gemeine Mann in Frankreich Cloportes de Troyes. In Champagne nennt man sie Pourcelers, oder Porcelers de S. Antoine; in Italien Porcelletti oder Porcellioni, weil man sich eingebildet hat, daß die Figur der Kellerwürmer einige Gleichheit mit den Schweinen habe.

Der Kellerturm ist ein kleines Erd-Insect, welches keine Flügel hat, platt, ein wenig gewölbt, und einen Quersfinger, oder wie der Nagel von dem kleinen Finger lang, beynah $\frac{1}{2}$ Finger breit ist, eine rhomboidalische Figur, und gemeiniglich eine aschgraue, bisweilen schwarzgelbe oder schwärzliche Farbe, vornehmlich auf dem Rücken und an den Seiten, an dem Bauche aber eine weißliche Farbe hat. Man unterscheidet an ihm den Kopf, den Leib, und den Schwanz. Der Kopf ist klein, rund, mit einem schwärzlichen Maule, welches sich unten beynah unmerklich befindet, und mit zwey kleinen fadenförmigen gebrochenen Fühlhörnern versehen ist, welche oben ein wenig hervor ragen, deren jedes aus 5 Gelenken besteht, davon diejenigen, welche dem Kopfe am nächsten sind, die kürzesten und den Knoten ähnlich sind, das am Ende befindliche aber sich in eine Spitze endigt, vermittelst welcher das Thier den Boden zur rechten und zur linken Seite berührt, um sich einen Weg zu machen, wohin es gehen will. An dem Kopfe befinden sich 2 neßförmige Augen. Der Leib ist mit einer glatten und polierten Haut bedeckt, welche gleichsam schuppicht und fest, und aus 8 Ringen von ungleicher Größe zusammen gesetzt ist, davon der zwente der größte unter allen ist, wozu aber 6 andere kleinere Ringe nicht gerechnet sind, welche sich nach dem Schwanze zu befinden. Die beyden Seiten nach den Füßen zu, sind wie eine Säge gezahnt. Unter dem Bauche zählt man 14 weißliche Füße, auf jeder Seite 7, davon jeder aus 4 Gelenken besteht, welche inwendig mit einigen sehr kurzen Stacheln besetzt sind. Die hintersten sind ein wenig länger, als die andern. Der Schwanz ist doppelt gespalten, etwas länglich und spizig. Zuweilen wird man auf dem Rücken des Insectes schwärzliche oder gelbliche Flecken gewahr, welche hin und wieder herum gestreuet sind.

Alle

Alle Asseln sind lebendig gebärend, weil ihre Jungen lebendig zur Welt kommen. Anfänglich kommen zwar erst die Eier hervor, die das Weibchen in einem ovalen Säckchen zwischen den Füßen trägt, in welchem die Jungen auskommen, da hernach die Mutter den Sack öffnet, und sie in Freiheit setzt. Die Zeit, da sie Junge gebären, fällt gemeiniglich im Jul. Man findet die Jungen alsdann in Menge noch an ihnen unter dem hohlen Bauche sitzen. Wenn man sie in das Wasser wirft, gehen die Jungen ab. Sie werden ohne Verwandlung in der Gestalt geboren, die sie behalten, häuten sich aber einige Male nach dem Maße ihres Wachsthumes.

Ob gleich Jonston, und viele andere Naturforscher, behaupten, daß die Kellerrwürmer nach der Begattung eine Menge weiße und glänzende Eier legen, woraus weißliche Würmer kriechen, welche einige Zeit unbeweglich bleiben: so ist doch nun durch die Erfahrung bestätigt, daß sie nicht verlegende, sondern lebendig gebärende Thiere sind. Dies hat Lemery sicher wahrgenommen. Er sagt ausdrücklich, daß die Weibchen eine Menge Junge tragen, welche, wenn sie aus dem Bauche ihrer Mutter kommen, laufen, und sich muthig in die Runde verstreuen, wiewohl sie nicht größer, als Läufe, sind. Auch Frauendörfer, in seiner obs. de partu millepedarum, in den Misc. Nat. Cur. Dec III. A. III. obs. 2, versichert, bemerkt zu haben, daß die Kellerrwürmer ihre Junge lebendig zur Welt bringen.

Die Kellerrwürmer sind wahre Nacht-Insecten, die sich selten am Tage sehen lassen. Sie sind der Größe, der Farbe, und dem Orte ihres Aufenthaltes nach, von einander unterschieden. Denn es gibt größere und kleinere, von einer braunen, aschgrauen und weißlichen Farbe, Haus- und Feld-Kellerrwürmer. Die Haus-Kellerrwürmer halten sich unter den Dächern, in Spalten alter Mauern, unter den Steinen in der Erde, im Schatten, wo es kühl und feucht ist, in Kellern, Höhlen und Gewölben, unter den mit Wasser angefüllten Gefäßen, im Mist, in Garten:

Beeten, in Gewächshäusern, an feuchten, frischen und mit Salpeter angefüllten Orten auf, und ernähren sich von den Salpeterfeuchtigkeiten der Mauern, von Obste, und andern Gewächsen. Die wilden, oder Feld-Kellerwürmer halten sich im Getreide, in Wäldern, in Spalten und unter der Rinde alter Bäume, auf.

Ob gleich die Kellerwürmer keine eigentliche schädliche Creaturen sind, so sind sie doch in den Wohnungen, besonders in Kammern und Kellern, wo sie sich am liebsten aufzuhalten pflegen, und im Gartenwesen, sehr unangenehm. In Gewächshäusern findet man sie unter den Blumentöpfen, in Mauern, zwischen den Fugen, unter hingelegten Steinen, und am meisten unter den Lagerhölzern der Gewächse. Auch halten sie sich im Garten unter allerley fest stehenden oder liegenden Dingen, vornehmlich an den Pfirsich-Mauern unter den Fugen, auf. In Treibhäusern wohnen sie gern zwischen den mit Mos verstopften Ritzen. Der Schade, welchen sie im Gartenwesen verursachen, trifft eigentlich nicht sowohl Pflanzen, als vielmehr einige Arten Früchte. Besonders stellen sie den reifen Pfirsichen und Aprikosen, auch wohl zuweilen den Weintrauben, nach. Obst von allen Arten dient ihnen zur Nahrung. Gartenfrüchte, als: Kartoffeln, Kohlrabi &c. auch animalische Sachen, können ihnen zur Speise dienen; doch ist der Schade, den sie an den Früchten thun, nicht beträchtlich; denn sie greifen nicht leicht frische und gesunde Früchte an, sondern nur solche, die sehr weich sind, oder durch andere Gewürme und Zufälle schon Schaden bekommen haben. An solche Früchte versammeln sie sich häufig; und sie sind vermögend, in kurzer Zeit einen Apfel oder eine Pfirsiche bis auf die Schale zu verzehren.

Man kann diese Insecten am besten dadurch vermindern, wenn man ihnen solche angegangene Früchte,
die

die sie am liebsten essen, hinsetzt, oft darnach sieht, und die dabei befindlichen tödtet; ferner, wenn man die Blumentöpfe zuweilen aufhebt, und sie auch da vertöret. Auch kann man ganze Colonien vertilgen, wenn man im May und Jun. an den Pfirsich-Mauern, und an andern Orten, wo sich viele aufhalten, hin und wieder etwas Mos klumpenweise hinlegt, und einige Tage lang unberührt liegen läßt, so versammeln sich jung und alt, daß man sie bey hunderten tödten kann.

Aus der chemischen Untersuchung, welche Lemery mit den Haus-Kellerwürmern angestellt hat, und wovon man den Erfolg in den Memoir. de l'Acad. d. c. à Paris, v. J. 1709, S. 38 — 40, und im 3 Th. er von Steinwehr übers. anat. chym. und bot. Abhdl. der parisi. Acad. d. Wiss. S. 514, f. findet, theilhet, daß diese Insecten in der Destillation, ein, dem Vipern-Salze ganz ähnliches, häufiges flüchtiges Salz, und einen flüchtigen Liquor, welcher nichts anders, als das im Wasser verdünnte flüchtige Salz, ist; überdies ein schwarzes und stinkendes, ebenfalls mit nem flüchtigen Salze erfülltes Oehl, gegeben haben. Auf dem Boden der Retorte bleibt eine Kohle, welche, wenn sie calcinirt worden ist, etwas Eisen gibt, vergleichen man auch in der Asche, welche man von andern Thieren erhält, findet. Diese Bestandtheile, welche man aus den Kellerwürmern erhält, und vornehmlich ihr flüchtiges salpeteriges Salz, theilen ihnen eine besondere auflösende Kraft des zähen Schleimes, so, daß man ihren innerlichen Gebrauch in solchen Fällen, wo man eröffnen und aufsen muß, als: in der Gelbsucht, Engbrüstigkeit, in Kröpfen, in Augen-Krankheiten, welche von dicken äusserigen Feuchtigkeiten kommen, und in Verstopfungen der Eingeweide, für dienlich gehalten hat. Sie wirken sehr stark auf den Urin, daher die Hollän-

der

ine Latwerge, welche aus Kellerrwürmer-Pulver, Gummi Ammoniac und Honig, besteht, für die Engbrüstigkeit und andere Zufälle der Lungen, welche von einem Schleime und von den Knoten dieses Eingeweides entstehen. Die Engländer thun die Kellerrwürmer in Bier vor der Gährung, und rühmen es als ein Präservativ wider den Stein. Das flüchtige Salz, wie auch den Liquor, welchen man durch die Destillation erhält, gibt man innerlich, und zwar jedes von 6 bis 16 Gran, und diesen von 15 bis 30 Tropfen, in gehörigen Feuchtigkeiten. Man hält sie für dienlich, in Podagra und Flüssen, woben sich kein Fieber noch Hitze befindet, Linderung zu verschaffen. In allen Fällen aber ist es besser, die Kellerrwürmer Substanz zu gebrauchen, und allezeit von einer kleinen Dosis anzufangen, um sie nach ihrer Wirkung zu vermehren.

Was ihren äußerlichen Gebrauch betrifft, so zersetzt man sie, und legt sie, als einen Umschlag, bey nem bösen Halse auf die Kehle. Einige setzen Honig zu. Schröder versichert, daß die auf freßende Geschwüre gelegten Kellerrwürmer dieselben erweichen, und die Heilung erleichtern. Eben dieser Schriftsteller rühmt das Oehl, in welches man Kellerrwürmer thun hat, um sich dessen als einer flüssigen Salbe bey blinden Hämorrhoiden zu bedienen.

Cartheuser behauptet, nach Erzählung seiner mit den Kellerrwürmern angestellten chemischen Versuche, daß sie höchstens ein flüchtiges Laugensalz enthalten, welches aber der gewöhnlichen Zubereitung getilget werde. Er findet ihren Bestandtheilen keinen Grund der so gepriesenen Kräfte, und hat bey seinen Kranken diese Arzeney oft und häufig genug, doch allemahl, ohne Nutzen, gebraucht. Der scharfe Saft scheint noch etwas zu versprechen, ist aber den meisten Kranken zu wiederlich.

Je. Cph. Feuerlini obs. de mercurii dulcis cum millepedis mixti effectu in artuum doloribus & in foramine palati, st. im Commerc. litt. Nor. A. 1736; hebdom. 37, n. 1, S. 289 — 291.

Oniscus asellus, h. e. de Asellis seu Millepedis diff. Aut. Ge. Francus de Franckenau, Resp. Dan. Birr. Vitemb. 1679, 4. 2 B.

Diff. medica sistens Millepedas. Præl. Jo. Sigism. Henninger. Resp. Jo. Phil. Elvert. Argent. 1711, 4. 4 B.

Millepedes, formicae & lumbrici terrestres, qualem usum haec insecta habeant in medicina, diff. Præl. Jo. Frid. de Pre. Resp. Jo. Andr. Renber. Erf. 1722, 4. u. e. h. B.

Lettres de Mr. de Woolhense, sur la vertu des Cloportes pour la guerison de cataractes internes des yeux, st. in *Memoir. de Trev.*

S. 321 — 329.

Die Art Kellerwürmer, welche man in Wäldern unter dem Erd-Mose und unter Steinen findet, und daher Stein-Assel genannt wird, ist größer als die eigentliche Keller-Assel, schwarzblau oder ganz schwarz, mit einem weißen Rande und weißen Flecken unter den hintersten Füßen an jeder Seite. Der stumpfe Schwanz ist nicht gespalten, und sein Körper ist, ohne Kopf und Schwanz, in 10 Ringe getheilt, über $\frac{1}{2}$ 3. lang, und hat nach Geoffroy auch nur 14, nach Linné aber mehrere Füße. Dieses Thierchen rollet sich, bey der geringsten Berührung, wie das Panzer-Thier oder der Armadill, mit Kopf und Schwanz wie eine Kugel zusammen, daß man weder Fühlhörner noch Füße sieht, daß man ein glänzendes Pfefferkorn oder eine runde Perle vor sich zu haben glaubt. Es wird daher auch Armadill-Wurm, *Oniscus Armadillo, ovalis, cauda obtusa nigra* Linn. genannt.

Müller gebraucht den Namen Kellerwurm in einer weitläufigern Bedeutung, und versteht darunter das ganze Geschlecht, welches Linné *Oniscus* nennt, und wovon er 15 Arten anführt, welche mit den eigentlichen Kellerwürmern die büstenartigen Fühlhörner, 14 Füße, und einem ensörmigen Körper, gemein haben. Von den merkwürdigsten dieser Arten, die sich in der See oder in andern Gewässern aufhalten, werde ich im Art. Wasser-Assel handeln.

1. Kellerey, das Gebiet eines Kellers oder Kölners; siehe Keller 1.

2. Kellerey. 1. Ein großer Wein; oder Bier: Keller, besonders an Höfen, in großen Wein: Häusern, u. s. f.

2. Diejenigen Bedienten, welche über den Ein- und Verkauf oder Verschluß des Getränkes, und deshalb zu führende Rechnung, gesetzt sind, und bey Hofe unter dem Ober: Hofmeister, oder Marschalle, oder Ober: Schenken, stehen, in den Städten aber die Bau: Meister, Kämmerier, u. d. gl. zu ihren Vorgesetzten haben. Es bestehen diese in dem Hause oder Hof: Kellner, oder Keller: Meister; dieser muß den Einkauf des Getränkes, welches ihm anvertrauet ist, treulich besorgen, und zugleich dasjenige verstehen, was zur Erhaltung desselben nöthig ist; weshalb solche Personen dazu genommen werden, die nicht nur eine geraume Zeit bey solchem Handel gedient haben, und davon herkommen, sondern auch das Küper: und Faßbinder: Handwerk, ordentlich gelernt haben. Der Keller: Schreiber, welcher ebenfalls die Wissenschaft, wie der Keller: Meister, besitzen, daneben aber noch über das täglich aufgehende Getränk Rechnung führen muß, ist der nächste nach dem Keller: Meister, wiewohl öfters Eine Person beyde Stellen vertritt. Dann folgen die Küper und Böttcher, welche das Getränk auszapsen, das Keller: Gefäß rein halten, und, was dergleichen mehr ist, verrichten. Endlich kommen die Keller: Knechte, Handlanger, oder Schröter, welche die übrigen Dienste und Handreichungen zu verrichten haben.

Zu einer Kellerey gehören:

1. Für den Keller: Schreiber und Mundschenken, eine Stube und Kammer, welche mit folgenden Meublen zu versehen wären.

2 Spiegel, à 8 Thlr.	- - - - -	16 Thlr.
3 Roll-Gardinen, à 5 Thlr.	- - - - -	15 =
2 Tische, à 1½ Thlr.	- - - - -	3 =
2 Eck-Tische, à 1 Thlr.	- - - - -	2 =
6 Stühle, à 20 Gr.	- - - - -	5 =
2 Commoden oder Schränke, à 6 Thlr.	- - - - -	12 =
2 Betten, à 73 Thlr.	- - - - -	146 =
		<hr/> 199 Thlr.

2. Die beyden Küper und deren Gehülffen,
können eine Stube mit Verschlag ha-
ben, in welchen

2 Tische, à 1 Thlr. 4 Gr.	- - - - -	2 Thlr. 8 Gr.
4 hölzerne Stühle	- - - - -	1 = 4 =
3 einschläfrige Betten, à 39 Thlr.	- - - - -	117 = - =
		<hr/> 319 Thlr. 12 Gr.

Hrn. Ober-Bau-Inspect. Manger's Entwürfe und Kosten-
Berechn. zur Meublirung der Wohngebäude 2c. Brandenb.
1783, S. 6. 75.

Zur Kellerey einer vornehmen Hofhaltung, sind wenigstens
folgende Geräthschaften nöthig.

- 1) 1000 Stück Bouteillen von verschiedener Größe
und Form, als Quart-Bouteillen, kleinere zu Cham-
pagner, Burgunder, und noch kleinere zu un-
garischem Weine; das Hundert im Durchschnitt zu
3¾ Thlr. - - - - - 37 Thlr. 12 Gr.

- 2) 5 Duzend Weingläser, à 2 Thlr. - 10 = - =

Es können aber auch theurere
dazu genommen werden.

- 3) 5 Duzend Wasser- oder Bier-Gläser,
ebenfalls - - - - - 10 = - =

- 4) 12 Stück große Carrasons zu Wasser,
à 12 Gr. - - - - - 6 = - =

- 5) 12 St. kleinere, oder Carafinen, eben
dazu, à 8 Gr. - - - - - 4 = - =

Soll der Wein mit aufgesetzt werden,
so sind ausser diesen noch 24 große und
24 kleine erforderlich.

- 6) 2 Körbe zu Wein, oder Bouteillen-
Körbe, jeder zu 12 Bouteillen, à 1 Thlr.
4 Gr. - - - - - 2 = 8 =

Latus 69 Thlr. 20 Gr.

Transport 69 Thlr. 20 Gr.

7) 2 kupferne Spühlwannen, jede zu 40

Pfund, betragen 40 Pfund, à 12

Gr.

20 = — =

8) 2 Schränke zu Gläsern, à 18 Thlr.

36 = — =

125 Thlr. 20. Gr.

Manger a. ang. D. S. 371.

Kellern, gerinnen; s. Keller 1.

Kellner, (der) Fr. Cellérier, Sommelier, Fâmin. Die Kellnerinn, Fr. Cellérière, der Vorgesetzte eines Wein: oder Bier: Kellers, sowohl in Gasthöfen, und Wein: und Bier: Häusern, als auch an Höfen. In großen Anstalten wird er Keller: Meister genannt, wo er denn zuweilen noch einen oder mehrere Kellner unter sich hat.

Im Oberdeutschen ist dafür auch Keller üblich, welches aus Kellerer zusammen gezogen ist.

An einigen Höfen, z. B. an dem Chursächsischen, wird der erste Vorgesetzte der Hof: Kellerei, welcher den Keller: Meister, die Mundschenken, u. s. f. unter sich hat, und unmittelbar unter dem Ober: Küchens: Meister steht, der Haus: Keller, oder Haus: Kellner, genannt.

Kellnhoff, s. Kölnhof.

Kelonder, Kelonter, oder Cha: Bander, ist das Oberhaupt der Kaufleute in Persien, und so viel als der Prevôt des Marchands in Frankreich. Er steht allein unter dem Könige, welcher ihn nach Gefallen ein: und absetzt. Seine Verrichtung ist, die Handel und Streitigkeiten unter den Kaufleuten abzutun; imgl. die Schakungen des Tributes, welche sie dem Könige reichen müssen, zu entrichten. Die christlichen Kaufleute aus Armenien, welche sich in und um Ispahan aufhalten, haben ebenfalls ihre Kelonder.

Kelter, eigentlich derjenige Ort, wo die reifen Weins: Trauben mit den Füßen zertreten werden, um den Saft daraus zu bekommen; L. Torcularium, Fr.

Foulerie. In weiterer Bedeutung führt auch die **Wein-Presse**, *L. Torcular, Fr. Pressoir*, welcher man sich an vielen Orten statt des Trebens bedient, das Gebäude, in welchem sie sich befindet, und die ganze dazu gehörige Anstalt, diesen Namen. Die Trauben auf die Kelter bringen. Die Kelter treten, die in der Kelter befindlichen Weintrauben.

Es ist aus dem *Lat. Calcatorium* entlehnt, weil die Deutschen die ganze Bearbeitung des Weines aus Italien haben, von *calcare*, treten. Im Oberdeutschen ist dafür auch **Trotte**, **Wein-Trotte**, üblich, von *treten*, der ältesten Art, die Weintrauben zu zerquetschen, bey dem *Notker Vuintroto*; *ingl. Torkel, Torggel*, bey dem *Notker Torcile, Torzil, Torcula*, gleichfalls von dem *Lat. Torcular*.

Man hat zweyerley Arten Keltern, nämlich öffentliche und Privat-Keltern. Es gibt auch freye Keltern, und Bann- oder Zwang-Keltern, *L. Torculum bannale*. Zu jenen steht es einem frey zu gehen, und seine Trauben auspressen zu lassen, oder nicht; zu den Bann-Keltern aber müssen alle von der Gemeinde oder einer Gegend kommen, und sich derselben, gegen Erlegung eines gewissen Geldes oder andern Zinses, bedienen.

Ein Mehreres von dieser Materie, wird im Art **Wein** vorkommen.

Kelter-Bann, *s. Kelter-Satz*.

Kelter-Baum, der starke Baum an einer Kelter oder Wein-Presse, vermittelt dessen die Schraube zugezogen wird; der **Preß-Baum**, im Oberd. auch der **Trott-Baum**, **Torkel-Baum**.

Kelter-Haus, das Haus oder Gebäude, worin eine Kelter befindlich ist, und welches auch nur die Kelter genannt wird.

Kelter-Herr, der Eigenthums-Herr einer Bann- oder Zwang-Kelter.

Kelter-Kasten, der starke große Kasten an der Kelter, worin die Trauben sich befinden; die **Trotte**.

Kelter-

ter = Knecht, s. Kelterer.

ter = Meister, der Vorgesetzte einer öffentlichen Kelter; im Oberd. der Troct = Meister, Torkelaister.

ter = Ordnung, eine obrigkeitliche Verordnung, die es mit dem Kelter des Weines gehalten werden soll.

ter = Recht, das Recht, eine Kelter sowohl für sich, als auch für Andere, zu halten. Imgl. dasjenige, was man dem Kelter-Herren für den Gebrauch seiner Kelter bezahlt; der Kelter-Zins.

ter = Satz, in einigen Gegenden das Recht, welches man hat, eine Bann-Kelter zu halten, d. i. den kein Anderer in seiner Kelter auszupressen, der Kelter-Bann; ingl. der Bezirk, über welchen dieses Recht sich erstreckt.

ter = Treter, s. Kelterer.

ter = Wein, derjenige Wein, welchen man dem Kelter-Herren für den Gebrauch seiner Kelter gibt.

ter = Zins, s. Kelter-Recht.

terer, derjenige, welcher keltort, d. i. die Weintrauben mit Füßen zertritt; der Kelter-Treter. Imgl. derjenige, welcher vermittelt einer Wein-Presse den Saft aus den Trauben quetschet; der Keltersknecht, Troct-Knecht.

tern, eigentlich die Weintrauben mit Füßen zertreten, um den Saft heraus zu bringen. In weiterer Bedeutung auch den Saft vermittelt einer Presse aus den Weintrauben bringen. Im Oberd. auch trocten, torkeln, mosteln, von Most. Siehe Kelter.

So viel als man auf ein Mahl keltort, ist ein Gekelter. Ein ganzes Gekelter Wein.

Kemberg, L. Cameracum, eine kleine schriftsfähige Stadt im sächsischen Churkreise, im Bezirke des Kreis-Amtes Wittenberg, welche auf den Land-Tagen Sitz und Stimme, ein Schloß und eine Propsten

oder geistliche Inspection hat. Die meiste Nahrung der Einwohner besteht im Hopfenbau. Die Stadt ist zuerst von Flämingern aus Cambray oder Camerny angelegt worden.

Kemeas, eine Art Tasset mit seidenen Blumen, welche aus Ost-Indien gebracht wird. Die Stücke sind $4\frac{1}{2}$, $5\frac{1}{2}$, $7\frac{1}{2}$, 8, 11 und 25 par. Ellen lang, und von verschiedener Breite, von $\frac{2}{3}$ bis $\frac{7}{8}$ par. Ellen.

Kemenade, **Kemmenade**; s. im folg. Artikel.

Keminate, im Nieders. **Kemenade**, ein noch im gem. Leben vieler Gegenden übliches Wort, ein steinernes Gebäude zu bezeichnen, besonders in so fern es nicht bloß zur Wohnung bestimmt ist; ob man gleich ehemals auch feste steinerne Wohnhäuser, welche noch nicht den Namen der Burge oder Schlösser verdienst, **Kemnaten** zu nennen pflegte.

Es ist aus dem mittlern Lat. *Caminata* entlehnt, welches auch eine Stube, imgl. eine gewölbte Kammer bedeutete, und entweder zu *Kamin*, *Kamen*, ein Stein, oder auch zu *Kammer* gehört. Siehe dieses Wort, imgl. *Kamin*.

Anmerkung von den **Kemmenaden**, st. im 34 St. der hannov. gel. Anzeig. v. J. 1751.

Kempe, beim Eisen-Schmelzen; s. Th. X, S. 621.

Kempten, eine fürstliche Abtey, Benedictiner: Ordens, im schwäbischen Kreise. Der Abt daselbst ist ein Reichs-Stand, wie auch einer je zu Zeiten regierenden römischen Kaiserinn Erz-Marschall, und nimmt derselben bey ihrer Krönung den ihr von dem Einweihor übergebenen Scepter zuweilen ab, und stellt ihr solchen wieder zu. Im Reichsfürsten-Rathe sitzt er auf der Bank der geistlichen Fürsten zwischen dem Bischofe zu Fulda und Propste zu Elwangen; auf den schwäbischen Kreis-Tagen aber wechselt er mit letzterm in der Stelle und Stimme täglich ab. Sein Reichs-Matrikular-Anschlag beträgt 6 zu Ross, und 20 zu Fuß, oder 152 Fl., und zu einem Kam-

Kammerziele gibt er 182 Rthlr. 56 Kr. Das hochwürdige Capitel besteht aus 20 adeligen Personen.

Das Stifts-Wapen hat das Bildniß der h. Hildegard, Kaiser Carl's des Großen dritten Genahlinn, als der Stifterinn oder doch einer großen Wohlthäterinn desselben, in schwarzem Habit und weißem Schleyer, mit einer goldenen Krone, in einem halb rothen, halb blauen Felde. Mit diesem wird das Geschlechts-Wapen eines zeitigen Abtes verbunden.

Man hat folgende Thaler des fürstlichen Abtes von Kempten.

1. Von den Abte *Johanne Eucharico* von *Wolffurth*. Auf dessen erster Seite steht der Reichs-Adler mit dem kaiserl. Titel: FERDINANDVS II. ROM. IMP. SEMPER AVGVSTVS. Auf der andern Seite präsentirt sich die h. Hildegard, in der rechten Hand eine Kirche, und in der linken 2 Schilde haltend, mit der Umschrift: B. HILDEGARDIS FVND. MO. CAMPIDON. 1623.

2. Von *Bernhardo Gustavo*, Markgrafen zu Baden-Durlach, welcher auch zugleich Abt zu Fulda gewesen, von 1672.

3. Von *Ruprecht*, von 1694. Fig. 2024. Die erste Seite zeigt das Stifts-Wapen, nämlich einen von roth und blau quer getheilten runden Schild, mit dem Brustbilde der h. Hildegard, in vorstehender Gestalt, in schwarzer Kleidung, die oben um den Hals eine silberne Einfassung hat, an welcher silberne mit der Spitze abwärts gekehrte Blätter hervor gehen, mit weißem Schleyer auf dem Haupte, mit einem runden silbernen Scheine um dasselbe, und einem herzogl. Hute auf demselben. Umher ist zu lesen: Sancta HILDEGARD. is IMP. eratrix EX SVEV. iæ DVCIB. us FVNDA TR. ix 1694. Ganz unten steht das augsbургische Stadt-Zeichen, weil der Thaler in dieser Münz-Stadt des schwäbischen Kreises geschlagen worden ist. Die andere Seite enthält des Abtes *Ruprecht*, aus dem Geschlechte der v. *Bodtmann* in Steißlingen, Wapen-Schild, welcher quadriert mit einem Mittel-Schilde ist. Im 1 und 4ten Felde ist ein in die Höhe steigender Steinbock; im 2 und 3ten drey mit den Spitzen unter sich

gekehrte Blätter, als 2 und 1. Der Mittel-Schild führt ein Hirsch-Geweih. Das Wapen bedeckt die Inful, in welcher das Pedum pastorale steckt, und hinter dem Schilde zur Rechten das Schwert, und zur Linken der Scepter. Umher steht: RVPERT.us D.ei G.ratia S.acri R.omanı I.m-perii. PRINC.eps & A.bbas CAMPID.onensis AVG.ustæ ROMana IMP.eratricis ARCHIMARS.challus.

4. Ein schaufstückförmiger Thaler von Engelbert, von 1748. Sig. 2025. Die Haupt-Seite zeigt des Abtes Brust-Bild, bedeckt mit einem Mützchen, und mit dem umher stehenden Titel: ENGELBERT. D. G. S. R. I. P. AB. CAM. A. R. IMP. ARCHIMAR. Die Rückseite zeigt eine bekränzte Frau, die vor einem brennenden Altar steht, in die Höhe zu dem herab strahlenden Nahmen Gottes sieht, in der rechten Hand ein Kreuz, und in der linken eine Wage hält, und sich mit dem rechten Arme auf ein Postament steuert, an welches das fürstliche Wapen angemacht ist. Auf der zweiten Stufe des Altares liegen, auf einem Kissen, die ins Kreuz gelegten fürstl. Ehrenzeichen, der Fürsten-Hut, der Scepter und das Schwert. Die Umschrift ist: PIETATE ET ÆQUITATE. Im Abschnitt steht die Jahrzahl MDCCXXXVIII.

Die evangelische freye Reichs-Stadt Kempten, L. Campidona, liegt im Allgau, an der Jler, in Schwaben. Ueber die Jler geht hier eine Brücke, und $\frac{1}{2}$ Meile von der Stadt wird der Fluß schiffbar. Diese Stadt hat die Stapel-Gerechtigkeit über diejenigen Güter, welche aus Italien in die Niederlande, desgl. über das Salz, welches aus Tyrol nach der Schweiz geführt wird. Die dortigen Kaufleute handeln mit allerley Seiden: und andern reichen Waren, Bändern, Tüchern, Zeugen und Toback, insonderheit mit dem Semonte-Toback, welcher auch daselbst fabricirt wird. Vorzüglich aber hat Kempten einen Ueberfluß von guter Leinwand, die der schlesischen gleich kommt, und sie an innerer Güte noch zu übertreffen scheint. Hiernächst gibt es daselbst Spediteurs derer Waren, welche aus und nach Salz,

Salzburg, Inrol, Italien, die obere Schweiz und die französische Nachbarschaft zu gehen haben. Die Jahrmärkte fallen auf d. 10 May, und auf Peter Paul. Auf dem Reichs-Tage hat Rempten auf der schwäbischen Bank, die 20ste, und bey Kreis-Tagen, unter den Reichs-Städten, die 16te Stelle. Ihr Reichs- und Kreis-Matrikular-Anschlag ist 52 Fl. und zu einem Kammerziel gibt sie 40 Thlr. 54 Kr.

Die Stadt stand vormahls mit dem dabey gelegenen fürstl. Stifte gleiches Namens in unfreundlicher Nachbarschaft, und lange Zeit gedauerter Rechtsfertigung, wegen verschiedener Gerechtsamen, welche aber ihre Endschaft dadurch erreichte, daß der Abt, Sebast. von Brantenstein, mit Einwilligung aller Conventualen dieses Stiftes, alle ihm vorhin inn- und ausserhalb der Stadt Rempten zugehörige Obrigkeit, Herrlichkeit, Hoch- und Nieder-Gericht, Nuß, Zins, Gült, Recht und Gerechtigkeit, im J. 1525, um 26100 rhein. Goldgulden, der Stadt verkauft hat.

Von R. Maximilian I. erhielt die Stadt im J. 1499 die Freyheit, daß kein Bürger sollte, weder an dem kön. Kammer-Gerichte, noch an dem Reichs-Hofrath-Gerichte zu Rothweil, noch bey einigen andern oder westphälischen Gerichten, können geurtheilet werden; sondern wer zu ihnen Klag hätte, darum das wäre, der sollte das Recht gegen ihnen, in der ersten Instanz, vor Bürgermeister und Räthen der drey Städte, Ulm, Memmingen und Ravensburg, suchen und nehmen, und sonst nirgends anderswo. Von diesem Kaiser bekam 1508 der Rath das Recht, von seinen abziehenden Bürgern und Einwohnern, und den auswärtigen, welchen liegende oder fahrende steuerbare Stadt-Güter, durch Kauf, Bechfel, Uebergabe, Erbschaft, oder in andere Weise zufielen, den zehnten Pfennig, als eine Nachsteuer

zu fordern; imgl. 1518 das Privilegium, von keinem Urtheile, so nicht über 100 Gulden rhein. betrifft, zu appelliren. Nach K. Ferdinand's Brief von 1559, kann kein Bürger, Inwohner, noch zugewandter in der Stadt Kempten, einiges seiner liegenden Güter, es seyn Häuser, Gärten, Felder, Vieh-Weiden, Hölzer u. einer fremden Herrschaft oder Person, so nicht Bürger daselbst ist, wes Herkommens, Standes oder Würden die seyn, in einerley Weise verkaufen, vertauschen, oder hingeben.

K. Maximilian ertheilte dieser Reichs-Stadt zwey Münz-Privilegia, worin auch das Gepräge vorgeschrieben war. In dem ersten, zu Augsburg, 1510, d. 14 Jul. gegebenen, wird ihr verstattet: güldin und silbrin Münz, nemlich Rheinisch Güldin, auf Kayserlicher und der H. R. Churfürsten am Rhein Korn, Grad, Gehalt und Gewicht, und silbrin Münz, nemlich, daß drey einen Güldin Rheinisch, und der Rollen = Pagen einer 4 Kreuzer, und 2 Kreuzer, und dann Pfening und Heller, alles nach der Wehrung, so iho gangbar, und in dem Werth und Güte, wie andere Städte um sie herum zu münzen und zu schlagen. Auf der einen Seite der güldin Münz, solte stehen das heilige Reich, mit der Umschrift: *Moneta nova aurea Civitatis Campidunens.* Und auf der andern Seite sant Mangen Bildnuß, mit der Schrift: *SANTVS MAGNVS EPISCOPVS.* Weil aber der Kaiser in diesem Privilegio nur gesagt hatte, was sie auf die rheinische Güldin schlagen sollte, nicht aber was auf die silberne Münze gesetzt werden sollte: so vergönnte er ihr in einem andern, zu Costenz d. 16 Oct. eb. dess. J. gegebenen Briefe: daß sie nun hinfür an digh silberin Pfening, der drey einen Güldin Rheinisch gelten, auf der einen Seite das heilige Reich, und unter dem Schwanz des Adlers, das Stadt-Schild, mit der Umschrift: *Nummus Novus Civitatis Campidunensis* mit der Jahrzahl 1510, und auf der andern Seite, des hochgebornen Carolen, Erz = Herzogen zu Oesterreich, Prinzen zu Hispanien, seines lieben Suns und Fürsten Brustbild, in seinen Harnisch, mit der Ueberschrift: *Carolus, Archidux Austriæ, Dux Burgundiæ,* und dann auf die Rollen

Rollen-Paß, deren einer 4 Kreuzer gelten und werth seyn solle, auf der einen Seiten auch das heilig Reich, mit der Ueberschrift: *Moneta Nova Civitatis Campidunens.* Und dann auf der andern Seiten, drey Schildlein, mit Rahmen, Oestereich, Burchgund und der Graffschaft Tyrol, mit einen Erz-Herzogen Hute, oben drauf stehend, mit der Umschrift: *Carolus Archidux Austriae, Dux Burgundiae,* schlagen könnten. Der Kaiser gab zugleich allen denen, die in solcher Münze ihre Handlung haben, und also Gold und Silber nach Rempten bringen und daselbst vertreiben würden, nach ihrem Nutzen und Nothdurft kaiserliches Geleit. Es rührte vielleicht daher, daß die Stadt Rempten das östreichische, und besonders das tyrolische Wapen zum Münzgepräge bekam, daß sie ihre Erkenntlichkeit damit bezeigen sollte, wegen der von den Herzogen zu Oestreich, Leopolden und Albrechten Gebrüder, schriftlich 1376 und 77 erhaltenen gnädigen Versicherung, daß die in der Graffschaft Tyrol mit Gewand oder andern Sachen Kaufmannschaft treibenden Bürger in Rempten, darum sie Salz hinwiederum ausführten, weder mit Leib noch Gut, um keinerlei Geldschuld arretiret werden sollten.

Es fing diese Stadt sogleich darauf an, schöne silberne Dick-Pfennige oder Thaler zu münzen, deren 8 Stück wiegen nürnberg. Silber-Gewicht 15 L. 2 Qu.; köln. Gewicht 15 L. 3 Qu. halten 14 L. 2 Pfenn. Dahin gehören folgende.

1. Av. Kaiser Maximilian's I. gekröntes Bild.
Rev. *MON. NOV. CIVIT. CAMPIDONENSIS.*

2. Av. Der zweyköpfige Reichs-Adler unter einer geschlossenen Krone: *MONETA. NOVA. ARGENT. CIVI. CAMPID.* Rev. Ein vorwärts sehender und zwischen der zertheilten Jahrzahl 1511 stehender Bischof, bedeckt mit einem breiten und mit Strahlen umgebenen Hute, darunter eine große und die Achseln bedeckende Kapuze, in einem langen ganz zugemachten Rocke, mit langen und weiten Ärmeln, in der rechten Hand mit einem Bischofs-Stabe, und in der linken mit einem Scepter. Zu den Füßen ist ein aufgerichteter kleiner Löwe, welcher mit den zwey vordern Tazen den Bischofs-Stab anfasset: *SANCTVS*

MAGNVS. Die Umschriften sind in alten Mönchs-Buchstaben. Dieses ist ein sehr rares Stück.

3. Av. Das kaiserl. Bild bis an den halben Leib im Profil, von der rechten Gesichtseite, in einer Schube, bedeckt mit einem Barret, und in der rechten Hand mit dem auf der rechten Achsel ruhenden Scepter, zwischen dem kaiserl. Sinnbilde, den Säulen des Herkules, woran ein Zettel, darauf PLVS, zur rechten, und der kaiserl. Krone zur linken Seite: CAROLVS. ROMA. IMPE. SEMPER. AVGVSTVS. Unten auf einer zierlichen Leiste: 1537. Rev. Der mit der kaiserl. Krone bedeckte Reichs-Wapenschil mit dem zweyköpfigen Adler, begleitet zur Rechten mit dem östreichischen, zur Linken mit dem burgundischen, und unten mit dem tyrolischen Wapen, welche dazwischen mit 4 in das Gevierte gesetzten Gelenken aus der Kette des Ordens vom goldenen Bließ, nämlich mit den flammichten Feuer-Eisen geziert sind: MONETA. NOVA, CIVITATIS. COMPIDONENSIS.

4. Ein rarer Spruchthaler, von 1538. Sig. 2026. Die erste Seite zeigt Carl's V. geharnischtes und gekröntes Brustbild im Profil, von der rechten Gesichtseite, mit dem umher stehenden deutschen biblischen Spruche, aus Phil. IV, 13. ICH VERMAG. ALS DURCH. DEN D. er M. ich STärkt. Die andere Seite enthält das, mit der kaiserl. Krone bedeckte kaiserl. Reichs-Wapen, mit dem zweyköpfigen Reichs-Adler, umgeben mit den 3 Wapen von Oesterreich, Burgund und Tyrol, zwischen 4 Flammen von sich gebenden Eisen, aus der Ordens-Kette des goldenen Bließes, mit der Umschrift: DER. STAT KEMPTEN MVINTZ 1538. Dabey steht ein Apfel mit dem Stiele, als des Münzmeisters Zeichen.

5. Av. wie No. 4; Rev. wie No. 3, von 1540.

6. Dergleichen von 1541.

7. Av. wie No. 4; Rev. wie No. 3, von 1542.

8. 9. Dergleichen von 1545 und 46.

10. Dergleichen wie No. 5, von 1547.

11. Dergleichen von 1549.

12. Av.

12. Av. Der zweyköpfige Reichs-Adler unter der schwebenden kaiserl. Krone, mit dem Reichs-Äpfel auf der Brust, darin die Zahl 72, als der Werth des Thalers von so viel Kreuzern, darunter in einem Schildchen der Buchstabe K. Umher: CAROLI V. IMP. AVGV. P. F. DECRE. Rev. wie No. 3, mit der Jahrzahl 1552, unten zwischen dem tyrolischen Wapen: MONETA. NOVA. CIVITATIS CAMPIDEN.

13. Dergleichen von 1553.

14. 15. Av. mit K. Ferdinand II. geharnischem Bildnisse und Titel. Rev. wie No. 3, mit der Jahrzahl 1622 und 23.

In Münz-Verzeichnissen werden diese Münzen sehr oft mit den Thalern der Stadt Kampen in Ober-Ostfriesland verwechselt.

Ken, ein Längen-Maß, dessen man sich in Siam bedient, und eine Art von einer Elle ist, die noch nicht 3 völlige Fuß hält, indem 2 Kens 1 Boua machen, welches eine französische Toise, weniger 1 Zoll, beträgt. Der Ken hat 2 Soks, der Sok 2 Keubs, und der Keub 12 Nions.

Kendal, oder **Kendale**, ist der Name des südlichen Theiles der Grafschaft Westmoreland, in Groß-Britannien. Die Haupt-Stadt, welche ebenfalls **Kendal**, **Kendale**, **Randal**, **Kandale**, **Candale**, und **Kirkby-Kendale**, heißt, liegt an dem Flusse **Ken**, wovon diese Grafschaft ihren Namen hat. Sie ist stark bewohnt, und hat einen ansehnlichen Handel und Manufacturen. Sie besteht aus zwey Haupt-Strassen, die sich einander durchkreuzen. In der Mitte der längsten Gasse ist die eine von den Brücken über den **Ken-Fluß**; längst derselben wohnen die Färber und Gärber. Der Fluß umgiebt die Hälfte der Stadt, und führt in seinem steinigen Bette viele Lachse und Forellen. Der Markt ist mit Lebens-Mitteln wohl versehen. Indessen hat **Kendal** eine große

große Unbequemlichkeit, daß in der Nähe umher kein anderes Getreide, als Haber, wächst, und daß meistens Torf gebrannt wird, weil die Steinkohlen, welche von Wigan und andern entfernten Orten hergebracht werden, die Tonne 19 Schill. kostet. Gleichwohl sind die Manufacturen blühend.

Es giebt vornehmlich viererley Manufacturen dasselbst. Die vornehmste ist das Stricken wollener Strümpfe, welche auf 5000 Menschen in und um Kendal beschäftigt, nämlich 120 Woll-Kraher, und auf jeden 5 Woll-Spinner gerechnet; jedes Woll-Rad liefert wieder 4 bis 5 Personen zu stricken. Bei den Strickern beläuft sich die Anzahl auf 2400, welche vollauf Arbeit haben, weil sie alle fleißig sind. Es werden, das Jahr durch, wöchentlich 550 Dukend gemacht, welches im Jahre 28600 Dukend beträgt. Man hat sie von 22 Pence bis zu 6 Schill. das Par. Rechnet man im Durchschnitt das Par zu 3, oder das Dukend zu 36 Schill., so macht dies eine Summe von 51480 Pf. Sterl. Die hier verarbeitete Wolle kommt hauptsächlich aus Leicester-shire, Warwick und Durham. Insgemein wird die aus Leicester und Durham unter einander gemischt. Alles geht auf der Achse nach London; und dieses ist der längste Weg, welcher in ganz England mit breitfelgigen Rädern befahren wird (*). Die Woll-Kraher oder Krämpfer bekommen wöchentlich $10\frac{1}{2}$ Schill.; die Spinnerinnen, 3; Kinder von 10 bis 12 Jahren aber nur 2 Schill.

Die

(*) Vermöge einer Parlaments-Akte, müssen schwere Last-Wägen allemahl Räder mit sehr breiten Felgen führen, weil schmähle Felgen viel tiefere Geleise einschneiden, wodurch die Wege leicht verdorben werden. Breite Felgen sind gleichsam Walzen, welche den Weg platt drücken, und keine Geleise veranlassen.

Die zweite, gleichfalls sehr ansehnliche Manufactur, ist von baumwollenen Zeugen, oder sogenannten Kattunen, welche meist auswärts zu Matrosenkleidern versührt werden (*). Die Elle kostet 10 bis 12 Pence. Sie werden von der sehr groben Wolle aus Westmoreland verfertigt. Diese Manufactur beschäftigt 3 bis 400 Hände. Die Scherer bekommen wöchentlich $10\frac{1}{2}$ Schill.; die Weber, welche meistens Weiber sind, 4 Schill. 3 Pence; und die Spinnerinnen, 3 Schill. 3 Pence.

Die dritte Manufactur ist die von halb wollenen und halb leinenen Zeugen, welche meistens theils im Lande getragen werden. Die Personen, welche da-
 jen arbeiten, sind theils Weber, theils Spinnerinnen; eine verdienen 9 bis 10, diese 4 bis 5 Schill. Die Pächter und Tagelöhner spinnen ihre eigene Wolle, und bringen das Garn wöchentlich zu Markte. In der Stadt und auf dem Lande zählt man ungefähr 1000 bis 1300 Spinner, und 500 Weber.

Die vierte Manufactur ist die Gärberen, wovon sich ungefähr 500 Hände nähren, die 7 bis $7\frac{1}{2}$ Schill. wöchentlich verdienen. Sie lassen eine Menge Felle in Ireland gar machen. Man verfertigt hier auch viele Kardetschen für die Tuchmacher. Desgleichen trifft man eine Seiden-Manufactur an. Sie bekommen die rohe Seide aus London, und kochen sie mit Seife; einige Weiber, deren es 30 bis 40 giebt, kämmen sie; andere, etwa 100 an der Zahl, spinnen sie; alsdann wird sie aufs neue gezwirnt, und völlig zubereitet nach London geschickt.

Volkman's neueste Reisen durch England, 4 Th. Lfg. 1782, gr. 8. S. 312, fgg.

Kennel,

(*) Buru führt aus den Zollbüchern von Liverpool ein Verzeichniß an, nach welchem allein aus dem Hafen Liverpool im J. 1770 nach Amerika und West-Indien 3500 Stück dieser Zeuge ausgeführt worden sind.

Kennel, eine Rinne oder Röhre; s. Th. VII, S. 573, Anm.

Kennets, eine Art groben Tuches, welches in der Provinz Wales in England verfertigt wird.

Kennung, siehe 2 Kern, 1. (c).

Kensington, ein ansehnlicher Flecken an der Themse, in der Grafschaft Middlesex, 1 Meile von London, in England, auf einer kleinen Anhöhe, in einer sehr gesunden Luft. Er hat schöne Straßen und Gebäude; vornehmlich ist das Bierdeck auf der Süd-Seite der großen Straße mit ansehnlichen Gebäuden umgeben. Der Platz Kensington Gravel-pits ist nicht minder schön, und wegen eines Stahlwasser-Brunnens berühmt. Es liegen in diesem Kirchspiele sehr viele Landsitze. Das Merkwürdigste in Kensington ist der königliche Pallast, nebst den Gärten, welche $3\frac{1}{2}$ Meilen im Umfange haben, und im Sommer von vielen Menschen besucht werden. Eine Beschreibung des Pallastes und dessen Zimmer, findet man im Volk-mann, 2 Th. S. 426, fgg.

Kenster, in einigen Gegenden, ein Nahme der Mistel, *Viscum album* L. welche in andern Kinster heißt. Siehe Mistel.

Kent, *E. Cantium*, eine Landschaft, mit dem Titel eines Herzogthumes, in England, welche gegen Westen an Surrey und Sussex, gegen Norden an Essex gränzt, gegen Osten aber von dem Meere umgeben, und von Frankreich durch den Canal, Pas de Calais, abgesondert wird. Es ist eine blühende, stark angebaute Provinz. Sie ist von Osten gegen Westen 56 Meilen lang, und von Norden gegen Süden 36 breit, und zählt, in einem Umfange von 170 Meilen, 30 ansehnliche Land-Städte, 2 Haupt-Städte, und

180 Dörfer, welche an 40000 Häuser und 200000 Einwohner enthalten. Ihre Lage ist zur Handlung ingemein bequem, indem sie meist mit Wasser umlossen ist. Gegen Norden macht die Themse mit ihrer Mündung, der ganzen Länge nach, und gegen Osten das deutsche Meer, die Gränze. Ausserdem ehlt es nicht an schiffbaren Flüssen. Die Medway heilt Kent beynähe in 2 gleiche Theile, und läuft durch 2 Mündungen, die Vest- und East-Swale genannt, in die See. Sie ist sehr tief, so, daß die größten Kriegs-Schiffe bis Chatham kommen können. Seit 1740 hat das Parlament die Gesellschaft der Eigenthümer der Schifffahrt des Flusses Medway incorporirt, welche diesen Fluß bis in Essex schiffbar zu machen sucht. Dadurch wird der Transport des Schiffbauholzes für die königliche Flotte, der Kanonen und Stück-Kugeln, die in der Nachbarschaft desselben gegossen werden, und überhaupt aller Producte der Landschaft, sehr erleichtert. Die beyden andern schiffbaren Flüsse, sind die Stour und Derwent.

Man theilt diese Landschaft in das obere oder Ost-Kent, in das mitlere oder West-Kent, und in das untere oder Süd-Kent. Der obere Theil hat viele Kalk- und Kreide-Berge, und ist am wenigsten fruchtbar; der untere Theil hat viele Waldungen, daher er auch the Weald of Kent heißt, und Marsch-Gegenden, wo gute Viehzucht ist, und wo insonderheit die besten Kälber in England gezogen werden. Der mittlere Theil ist der fruchtbarste, und am besten angebauet. Die Luft ist hier und im obern Theile gesund; im untern Theile hingegen, wegen der sumptigen Ausdünstungen, ungesund, daher die Einwohner häufig mit Fiebern geplaget werden. Der Boden ist größten Theils gut zum Ackerbau.

Der

Der Hopfenbau ist in Kent so wichtig, daß diese Landschaft fast die Hälfte von allem in England gezogenen Hopfen liefert. Die stärksten Pflanzungen sind in der Gegend von Canterbury und Maidstone. Der kentische Hopfen ist durch ganz England berühmt. In guten Jahren liefert er, der großen darauf liegenden Abgaben ungeachtet, 30 bis 50 Pf. Serl. reinen Gewinn.

Kent hat einen Ueberfluß an Obst: Gärten, vorzüglich gute Kirschen. Man bauet Waid und Färber: Röthe, und schickt eine Menge Meer: Fenchel (*Crithmum maritimum*), in Salz eingelegt, zur Speise nach London. Das Birken: Reis wird für die Besenbin: der in und um die Haupt: Stadt dahin geführt. Ausser vielen Bau: Holze hat die Landschaft auch Eisen. Die Flüsse und das Meer sind fischreich; insonderheit liefern die Küsten viele Fische. Der gemeine Mann an den Küsten versteht daher sowohl den Pflug, als auch das Ruder, zu führen, und ist, nach dem es die Jahreszeit mit sich bringt, bald Ackermann, bald Fischer.

Aus den Kalk: Bergen dieser Landschaft, besonders um Gravesend, wird nicht nur London und die ganze Gegend versorgt, sondern auch eine große Quantität nach Holland und Flandern geführt. Die Abgänge fährt man in kleinen Schiffen an den Küsten von Essex, Suffolk und Norfolk umher, wo ihn die Pächter zur Düngung ihrer Felder begierig kaufen.

Kent schickt 10 Deputirte zum Parlament; darunter sind 8 von den vier Häfen der so genannten Cinque Ports. Den Namen der fünf Häfen führen eigentlich sechs Häfen, nämlich: Dover, New Romney, Sandwich und Hythe, welche in Kent, Hastings und Stasford, welche in Sussex liegen;
Win:

Vinchelsea hingegen und Rye sind nur Anhänge von Hastings. Diese acht Häfen waren vormahls weit wichtiger, jetzt sind sie größten Theils versandet. Weil sie am Canal liegen, hielt man sie in alten Zeiten für Schlüssel von England, und Wilhelm der Eroberer ertheilte ihnen viele Privilegien, mit der Bedingung, daß sie eine beträchtliche Anzahl Schiffe zu einem Dienste stellen mußten. Von diesen Vorrechten sind viele erloschen. Indessen heißen die 10 Deputirte, welche sie zum Parlament schicken, noch Barone, wenn sie gleich nur Bürger sind; und bey der Krönung des Königes tragen sie den Himmel über sich selbst.

ntern; dieses Wort ist nur im Niedersf. üblich, für anwenden. Siehe Kante, im XXXIV Th. S. 97.

Kenzer Gesundbrunnen, hat seinen Nahmen von dem Dorfe Kenz, welches im schwedischen Vor: Pommern, 3 Meilen von Stralsund, und $\frac{1}{2}$ Meile von Barth, an einem erhabenen, theils buschigen, theils ebenen Orte, liegt. Von der Erfindung und dem Alterthume dieses Wassers, hat Gerdes, in seiner Kenacrene, P. 2. Cap. 1. gehandelt: aber weder er, noch Detharding, und Kienast, haben die rechten Bestand: Theile gewußt. Die beyden Letztern geben unsrer andern einen Eisen: Vitriol und Schwefel darin an, und versichern, daß sie den Schwefel schön gelb oben auf dem Wasser schwimmen gesehen haben. Allein, die Proben auf beyde Mineralien gelingen in diesem Wasser nicht, und Luther hat auch niemahls einen schwimmenden Schwefel gesehen. Lemcke war der erste, der durch die Probe mit dem Violon: Saft und durch Abdampfung des Wassers ein vollkommenes Alkali bewies und vorzeigte. Solches läßt sich auch

aus dem gelinden salzigen Geschmacke darthun. Es muß aber dasselbe in sehr geringer Quantität vorhanden seyn; denn Luther hat aus 4 Pfund Wasser nur 10 Gran einer salinisch-erdigen Materie erhalten. Diese geringe Menge mag auch Schuld seyn, daß das Wasser nicht mit sauern Geistern aufbrauset, welches doch das Residuum thut. Es erleidet auch von dem Sublimate keine Veränderung. Die Erde, durch welche das Wasser fließt, ist gelblich, mit vielem Sande und allerley Kieseln, und eben dergleichen Steinen, als in der Kreide zu seyn pflegen, mit einer weißen kreideartigen Materie umgeben. Man trinkt das Wasser, und braucht es auch zum Bade.

Im 21 Vers. der bresl. Samml. S. 205, f. wird berichtet, daß dieses Wasser im Sommer 1722, viele gute Wirkungen, unter Direction des Brunnen-Arztes, D. Schweicker, geleistet habe. Unter andern war eine Frau aus Anclam, die in das dritte Jahr so contract gelegen hatte, daß sie weder Füße noch Hände rühren konnte, und in den Gliedern, ob sie gleich mit Nadeln gestochen, und sonst auf das härteste getrieben wurde, nicht die geringste Empfindung hatte, von dem Trinken dieses kalten Wassers, morgens im Bette, und Tages etliche Mahl darin laulich gebadet, nach vierwöchentlicher Cur völlig wieder hergestellt. Auch hat sich das Wasser im J. 1723 besonders kräftig erwiesen, wie in dem 27 Vers. der bresl. Samml. S. 108, gemeldet wird, Hr. g. L. R. Delrich's schreibt, in einem Entwurf einer pommerschen verm. Biblioth. 1c. S. 29, daß dieser sonst so berühmt gewesene Gesundbrunnen seit einigen Jahren fast gar nicht mehr besucht worden sey, ungeachtet vor einigen Jahren sich ein neuer auf dem Kenzer Felde oben an der zatelschen Heide aufgegeben hat, welcher insgemein der zatelsche Gesundbrunnen ge-

genannt wird; denn der rechte alte Gesundbrunnen befindet sich mitten in dem Dorfe Kenz.

Det harding Abb. vom Kenzer Brunnen. Güstrow. 1690.

Matth. Kienast Beschreibung des Kenzer Brunnens. Strals. 1690

Kentzacrene, d. i. Beschreibung des vor 300 Jahren her bekannten, zur Reformationzeit deserirten, nun aber wieder angenommenen Gesundbrunnen zu Kenz, der Gegend Barth, in dem kön. schwedischen Vorpommern 2c. durch Joh. Gerdess, Alten Stett. 1698, 4. 1 A. 2. B. m. K.

Christ. Lembke Nachricht vom Kenzer Brunnen. Strals. 1706.

Car. Fried. Luther de fonte loterio Kenzensi dissertatio prior. Sedinii 1760. diss. posterior, 1709.

Siegm. Aug. Pfeiffers gründliche Vorstellung der pommerischen Glückseligkeit in dem gedoppelten Wasserschatz der Gesundbrunnen zu Barth und Kenz. Strals. 1722, 8.

Joh. Fr. Zückert Beschreib. aller Gesundbr. und Bäder Deutschlands. Königsb. 1776, gr. 8. S. 309, 199.

path, ein kleines arabisches Gewicht, welches die Hälfte von einem Dank, d. i. von einem Gran ausmacht. 12 Kepaths machen 1 Derhem, oder 1 arabisches Drachma.

per, kepern, siehe Körper.

plawick, ein kleiner Ort, nebst einem Hafen, auf der Insel Island, wo die hamburgische und lübecker Kaufleute ankern, und ihre mitgebrachte Waren zu verhandeln pflegen.

eppen, siehe Rippen.

Ende des sechs und dreyßigsten Theiles.



Berichtigung.

S. 2, 3. 17, an statt 1775, lese man 1755.

Nachricht für den Buchbinder.

Die Kupfer werden, nach der Ordnung der oben auf jeder Platte zur rechten Hand befindlichen Zahlen, hinten an das Buch, an ein Blatt Papier, damit sie bequem herausgeschlagen werden können, angekleistert.



Fig. 1971.

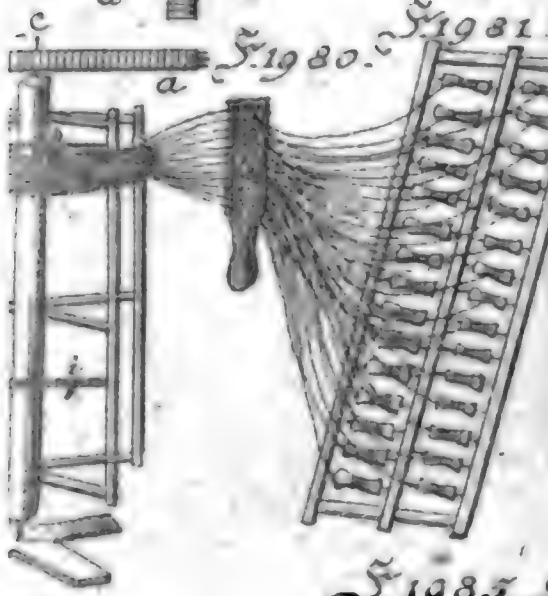
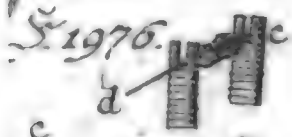
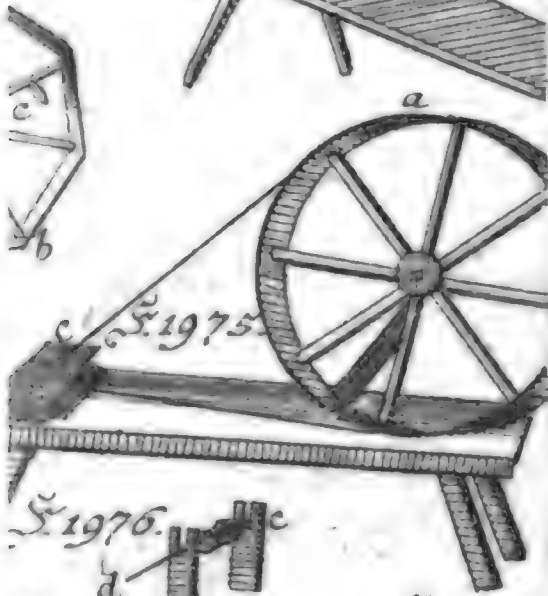
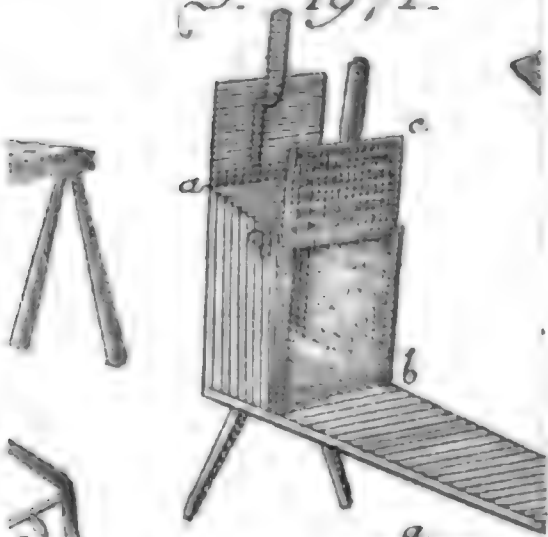
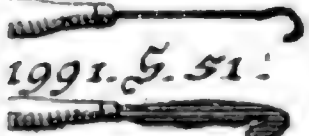


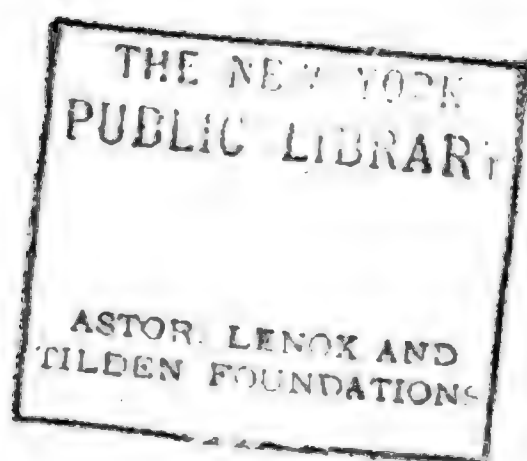
Fig. 1985.

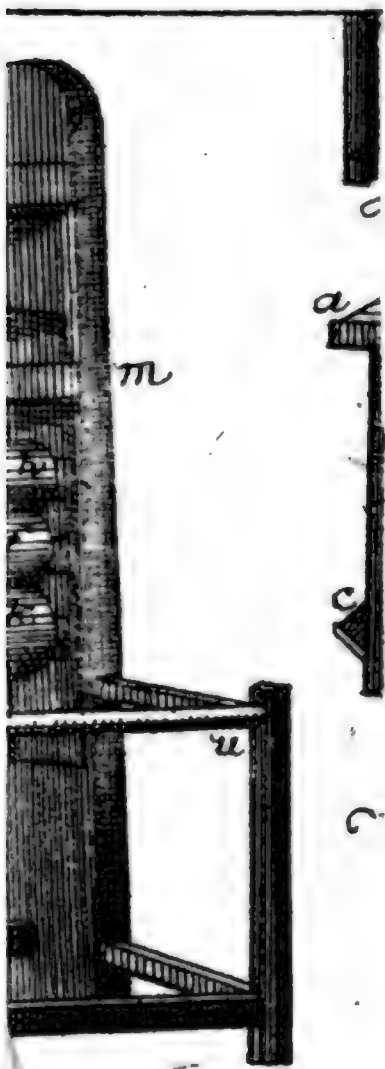
Fig. 1990. & 50.



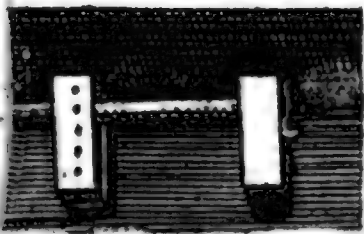
1991. & 51.

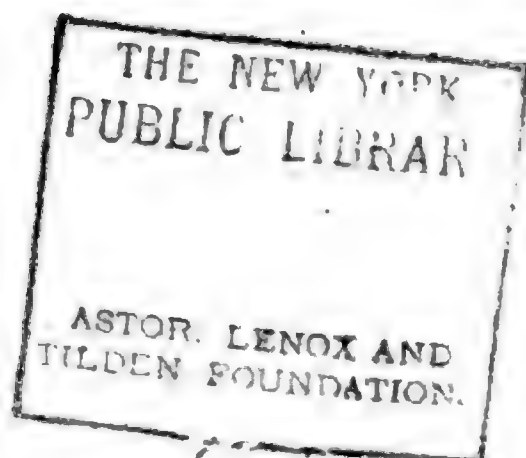




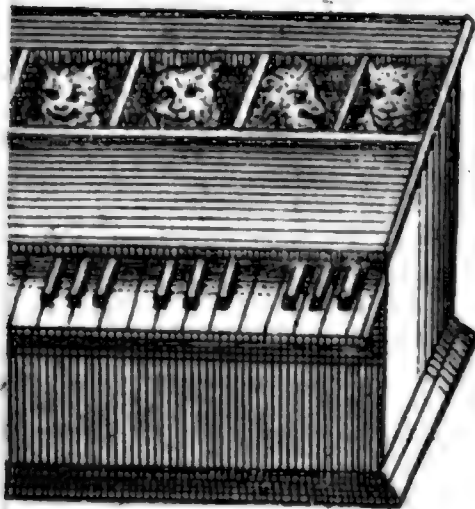


F. 200





N. 206.



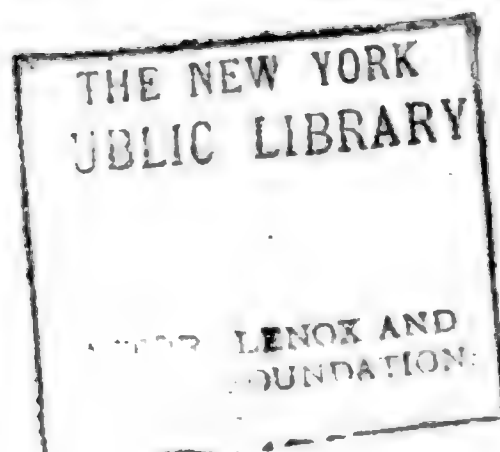
D 4.6

G. 232.



56.

Haller sc Beroln.





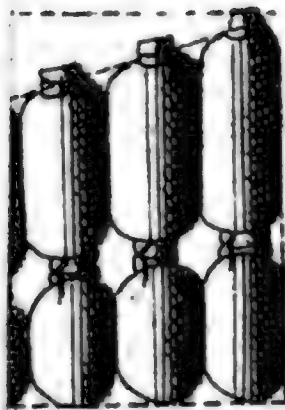
THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATION

a). G. 705.



b).



c). G. 716.

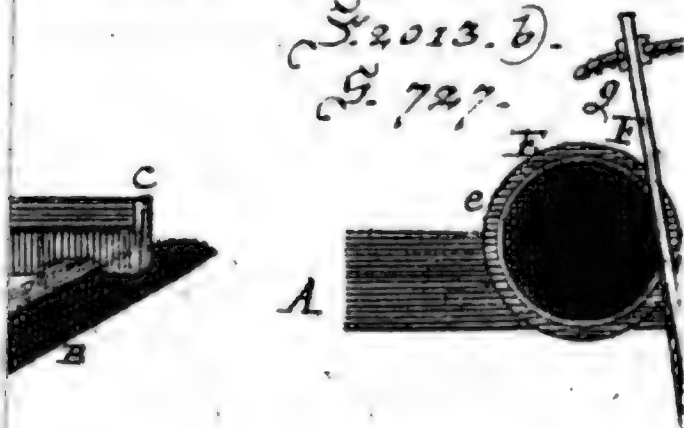


Halle f. Berlin.

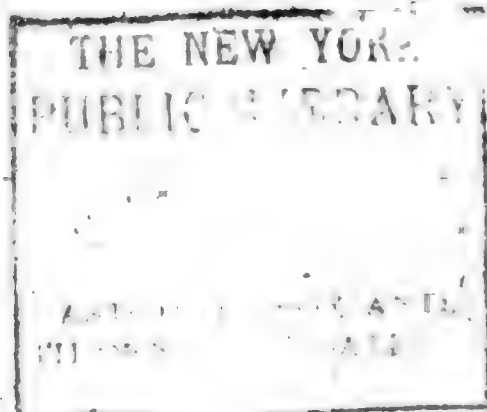
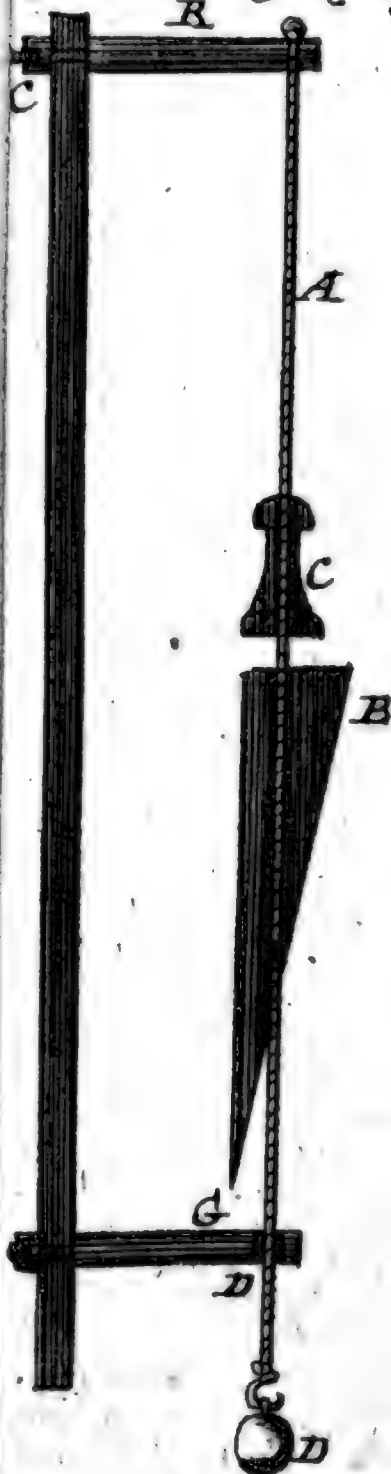
NEW YORK
LIBRARY

ASTOR. LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS

S. 2013. b.
S. 727.



S. 2014. b. S. 728.
R

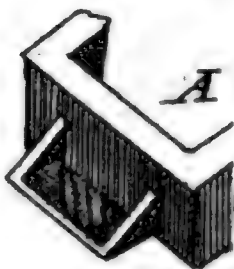
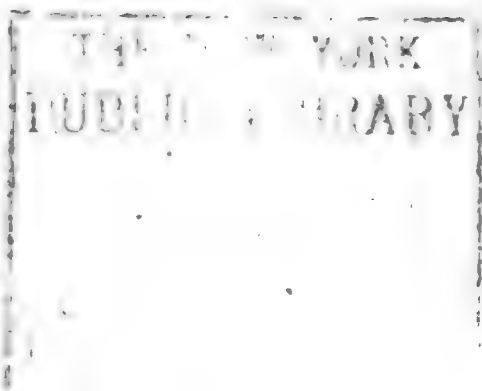
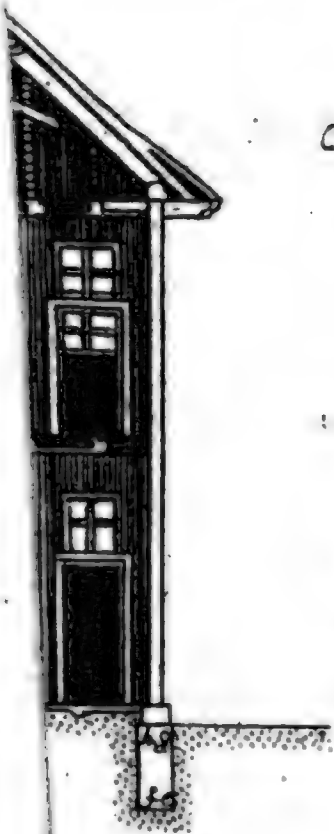
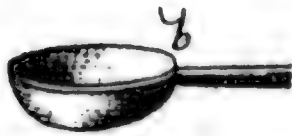


PUBLIC LIBRARY

ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS



THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND
TILDEN FOUNDATION

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY

ASTOR LENOX AND
TILDEN FOUNDATION

